SyncMaster 460UTn-2, 460UTn2-UD2, 460UT-2, 460UTn-B, 460UT-B

LCD-skjerm

Brukerhåndbok

Fargen og utseendet kan variere avhengig av produktet, og spesifikasjonene kan endres uten forvarsel for å forbedre ytelsen.

Sikkerhetsinstruksjoner

Symboler

Merknad

Disse sikkerhetsinstruksene må følges for å sikre din egen sikkerhet og for å forhindre skader på utstyret.

Les instruksene nøye og bruk produktet på riktig måte.

Advarsel / Forsiktig

Unnlatelse av å følge retningslinjene som dette symbolet angir, kan forårsake personskade eller skade på utstyr.

Merknad

Forbudt	Viktig å lese og forstå til enhver tid
Ikke demonter	Trekk støpselet ut av kontakten
Ikke berør	Jording for å forhindre elektrisk støt

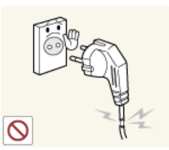
Strøm

Når datamaskinen ikke skal brukes i en lengre periode, setter du den i DPM.

Hvis du bruker en skjermsparer, setter du den i aktiv skjermmodus.

Bildene her er kun til referanse og gjelder ikke i alle tilfeller (eller land).

Snarvei til Instruksjoner for forebygging av etterbilder



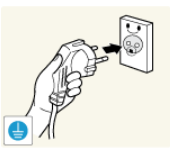
Ikke bruk skadde strømledninger eller støpsler eller skadde eller løse stikkontakter.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



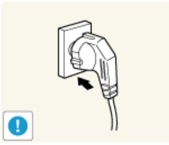
Ikke ta på støpselet med våte hender når du setter det inn i eller trekker det ut av stikkontakten.

- Det kan da oppstå fare for elektrisk støt.



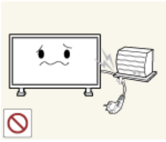
Kontroller at du kobler strømledningen til en jordet kontakt.

- Ellers kan det forårsake elektrisk støt eller personskader.



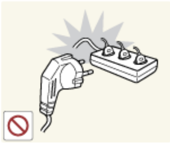
Kontroller at støpselet sitter ordentlig i stikkontakten.

- Det kan medføre brannfare.



Ikke bruk kraft til å bøye eller trekke i støpselet, og ikke plasser noe tungt på det.

- Det kan medføre brannfare.



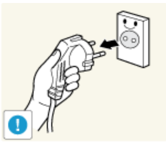
Ikke koble flere apparater til samme stikkontakt.

- Det kan medføre brannfare på grunn av overoppheting.



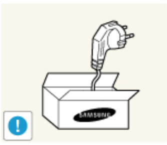
Ikke koble fra strømledningen mens skjermen er i bruk.

- Ellers kan det føre til skader på produktet grunnet elektrisk sjokk.



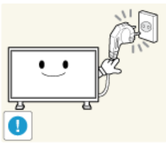
For å koble strømmen fra apparatet må støpselet trekkes ut av stikkontakten, og derfor må støpselet være fungere ordentlig.

- Ellers kan det forårsake elektrisk støt eller brann.



Bruk bare strømledningen som ble levert av fabrikanten. Ikke bruk strømledningen til et annet produkt.

- Det kan forårsake brann eller elektrisk støt.



Koble strømpluggen til et vegguttak som er lett tilgjengelig.

- Hvis det oppstår et problem med produktet, må du koble fra strømpluggen for å slå strømmen helt av. Du kan ikke slå strømmen helt av ved å bruke på/av-knappen på produktet.

Installasjon

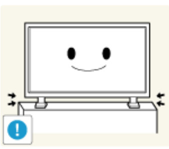
Kontakt et autorisert servicesenter før du installerer skjermen på steder der den vil bli utsatt for mye støv, høye eller lave temperaturer, høy luftfuktighet eller kjemiske stoffer, og på steder der den skal stå på døgnet rundt, for eksempel på en flyplass, jernbanestasjon eller lignende.

Unnlatelse av å gjøre det kan føre til alvorlig skade på skjermen.



Vær minst to personer til å løfte og flytte produktet.

- Hvis ikke, kan det være lett å miste det og dermed forårsake personskader og/eller skader på produktet.



Når du installerer produktet i et kabinett eller rack, kontroller at frontenden av nedre del av produktet ikke faller ut.

- Ellers kan den falle ned eller forårsake personskader.
- Bruk et kabinett eller rack med egnet størrelse i forhold til produktet.



IKKE PLASSER LEVENDE LYS, MYGGMIDLER, SIGARETTER ELLER NOEN SLAGS VARMEOVNER NÆR PRODUKTET.

- Det kan medføre brannfare.



Hold varmeelementer så langt borte fra strømledningen og produktet som mulig.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



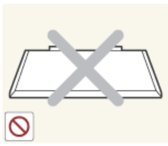
Ikke installer produktet på et dårlig ventilert sted som for eksempel i en bokhylle eller et skap.

- Det kan medføre brannvare på grunn av økt intern temperatur.



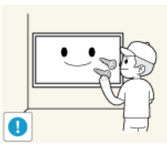
Pass på at du setter produktet forsiktig ned når du setter det fra deg.

- Ellers kan dette føre til skader på skjermen.



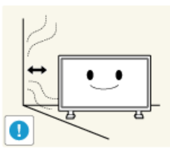
Frontsiden av produktet må ikke plasseres på gulvet.

- Ellers kan dette føre til skader på skjermen.



Kontroller at et autorisert installeringsfirma utfører veggmonteringen.

- Ellers kan den falle ned og forårsake personskader.
- Kontroller at den spesifiserte veggmonteringen installeres.



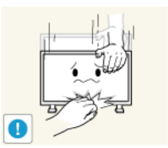
Installer produktet ditt på et godt ventilert sted. Kontroller at det er en klaring på minst 4 tommer (10 cm) fra veggen.

- Ellers kan det medføre brannfare på grunn av økt intern temperatur.



Kontroller at innpakningsplasten holdes utenfor barnas rekkevidde.

- Ellers kan det medføre alvorlige skader (kveling) hvis barn leker med den.



Hvis høyden på skjermen din er justerbar, skal du ikke plassere gjenstander eller støtte deg på stativet når du senker det.

- Det kan forårsake skade på produktet eller personen som bærer den.



Matolje, for eksempel soyaolje, kan føre til at produktet blir ødelagt eller deformert. Ikke monter produktet på kjøkkenet eller i nærheten av kjøkkenutstyr.

Rengjøring

Bruk en lett fuktet og myk klut til rengjøringen av skjermkabinettet eller overflaten av TFT-LCD-skjermen.



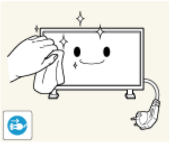
Ikke spray rengjøringsmiddel direkte på overflaten til produktet.

- Ellers kan det medføre misfarging og ødeleggelse av strukturen og skjermoverflaten kan flasse av.



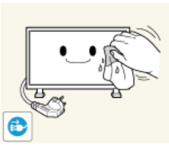
Når du rengjør strømledningen eller kontakten, skal du bruke en tørr klut.

- Ellers kan det medføre brannfare.



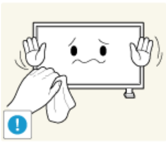
Når du rengjør produktet, forsikre deg å koble fra strømlednin-gen.

- Ellers kan det forårsake elektrisk støt eller brann.



Når du rengjør produktet, må du ta ut strømledningen og rengjøre den med en myk, tørr klut.

- (Bruk ikke kjemikalier slik som voks, benzen, alkohol, tynner, myggfjerner, smøremiddel eller rengjøringsmidler.) Disse kan endre utseende til produktets overflate og skrelle av produk-tetikettene til produktet.



Da produkthuset kan lett påføres skraper, forsikre deg å bruke bare spesifisert type klut.

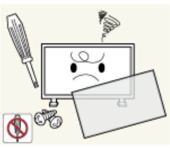


Når du rengjør produktet skal du ikke spraye vann direkte på hoveddelene til produktet.

- Kontroller at vann ikke kommer inn i produktet og at det ikke vått.

- Ellers kan det forårsake elektrisk støt, brann eller feil.

Annet



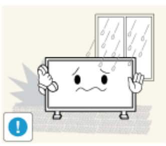
Produktet er et høyspenningsprodukt. Ikke demonter, reparer eller endre produktet selv.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann. Hvis produktet trenger reparasjon, kontakt et servicesenter.



Hvis produktet lukter rart, lager rare lyder eller det kommer røyk fra det, koble fra strømpluggen med én gang og kontakt et serv-icesenter.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



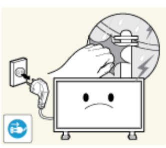
Ikke monter produktet på et sted som er eksponert for fuktighet, støv, røyk eller vann, eller i en bil.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



Hvis du mister produktet eller huset har gått i stykker, skru ap-paratet av og koble fra strømledningen. Kontakt et servicesenter.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



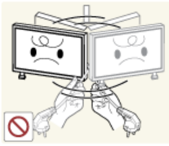
Hvis det tordner og lyner, skal du ikke røre strømledningen eller antennekabelen.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



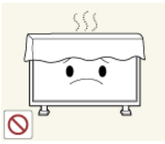
Ikke prøv å flytte skjermen ved å dra i ledningen eller signalkabelen.

- Ellers kan det medføre fall og elektrisk sjokk, skader på produktet eller brann grunnet skader på ledningen.



Ikke løft eller flytt produktet frem og tilbake eller til venstre og høyre mens du bare holder i strømledningen eller signalkablene.

- Ellers kan det medføre fall og elektrisk sjokk, skader på produktet eller brann grunnet skader på ledningen.



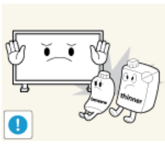
Kontroller at ventilåpningen ikke blokkert av et bord eller et gardin.

- Ellers kan det medføre brannfare på grunn av økt intern temperatur.



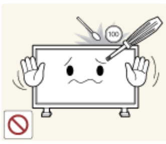
Ikke plasser beholdere som inneholder vann, vaser, blomsterpotter, medisiner og metallgjenstander på produktet.

- Hvis vann eller et fremmedlegeme kommer inn i produktet, koble fra strømledningen og kontakt et servicesenter.
- Dette kan forårsake funksjonsfeil på produktet, elektrisk støt eller brann.



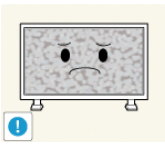
Ikke bruk eller oppbevar brannbar spray eller lett antennelige materialer i nærheten av produktet.

- Ellers kan det resultere i fare for eksplosjon eller brann.



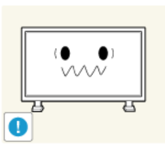
Ikke før inn metallgjenstander som strikkepinner, mynter, pins eller brennbare gjenstander som for eksempel fyrstikker og papir på innsiden av produktet (gjennom ventilasjonsåpningene, inngangs- og utgangsterminalene, etc).

- Hvis vann eller fremmedlegemer kommer inn i produktet, koble fra strømledningen og kontakt et servicesenter.
- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



Når du bruker et stillestående skjermbilde over lengre tid, er det mulig at det oppstår etterbilde eller merker.

- Hvis du ikke skal bruke produktet over en lengre tidsperiode, sett det i sovemodus eller bruk en bevegbar skjermsparer.



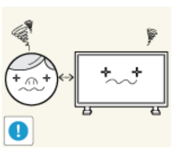
Still inn oppløsning og frekvens som er egnet for produktet.

- Ellers kan du bli påført synsskader.

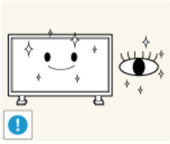


Når du bruker hodetelefoner eller øreplugger, ikke skru volumet for høyt.

- Å ha lyden for høy kan påføre deg hørselskader.



For å unngå øyeslitasje må du ikke sitte for nær produktet.



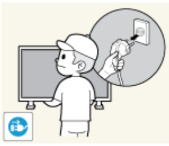
Ta en pause på minst fem (5) minutter for hver time du bruker skjermen.

Dette reduserer øyetretthet.



Ikke installer den på et ustabilt sted som for eksempel en utstabil rack eller ujevn overflate, eller et sted som utsettes for vibrasjoner.

- Ellers kan det lett falle ned og dermed forårsake personskader og/eller skader på produktet.
- Hvis du bruker produktet på et sted utsatt for vibrasjoner, kan det medføre skader på produktet og brannfare.



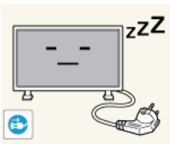
Når du flytter produktet, skal du skru strømmen av og koble ut strømpluggen, antennekabelen og alle de andre kablene som er koblet til produktet.

- Ellers kan det forårsake elektrisk støt eller brann.



Kontroller at barn ikke henger på produktet eller klatrer oppå det.

- Produktet kan falle ned og forårsake personskade eller død.



Hvis du ikke bruker produktet for en lang periode, koble fra strømledningen fra kontakten.

- Ellers kan det medføre i overoppheting eller brannfare grunnet støv og kan resultere i brann grunnet elektrisk sjokk eller lekkasje.



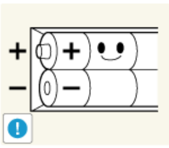
Ikke plasser tunge gjenstander eller leketøy eller søtsaker slik som kjeks etc. som kan tiltrekke barnas oppmerksomhet til produktet.

- Barna dine kan henge på produktet og forårsake at det faller ned og dette kan medføre personskader eller død.



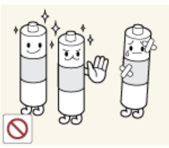
Vær forsiktig at barn ikke plasser batteriet i munnen når du fjerner det fra fjernkontrollen. Plasser batteriet på et sikkert sted hvor det er utenfor barnas rekkevidde.

- Hvis du finner ut at barna har allerede hatt batteriet i munnet, ta straks kontakt med lege.



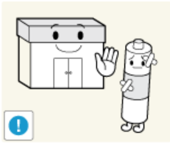
Når du bytter ut batteriet, må du være oppmerksom på riktig polaritet (+, -).

- Ellers kan batteriet ta skade eller det kan oppstå brannfare, eller fare for personskader eller skader grunnet lekkasje av batteriets indre væske.



Bruk kun de spesifiserte standardbatteriene, og bruk ikke et nytt og et brukt batteri sammen.

- Ellers kan batteriene ta skade eller forårsake brann, personskader eller skader på grunn av lekkasje av den innvendige væsken.



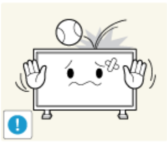
Batteriene (og oppladbare batterier) er ikke vanlig avfall, og må innleveres til resirkulering. Kunden er ansvarlig for å returnere de brukte eller oppladbare batteriene til resirkulering.

- Kunden kan levere brukte eller oppladbare batterier til nærmeste offentlige returstasjon, eller til en forhandler som selger samme type batterier eller oppladbare batterier.



Ikke plasser produktet på et sted som er utsatt for direkte sollys eller i nærheten av varme, f. eks. peis eller ovn.

- Dette kan redusere produktets levetid og medføre brannfare.



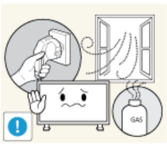
Ikke slipp gjenstander ned på produktet eller forårsake støt mot produktet.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



Ikke bruk en luftfukter i nærheten av produktet.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.

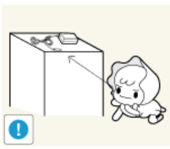


Dersom det oppstår gasslekkasje, må du ikke røre produktet eller strømpluggen, men ventilere øyeblikkelig.

- Hvis det forekommer gnister, kan det føre til eksplosjon eller brann.



Hvis produktet er skrudd på over en lengre periode, blir skjermpanelet varmt. Ikke rør det.



Hold alle små tilbehør på et sted der de er utenfor barnas rekkevidde.



Vær forsiktig når du justerer vinkelen på produktet eller høyden på stativet.

- Dette kan medføre personskader, da hånden eller fingrene dine kan sette seg fast.
- Hvis du vipper produktet for meget kan det falle ned og forårsake personskader.



Ikke installer produktet på et sted som er så lavt at det er innenfor rekkevidden av barn.

- Ellers kan det falle ned og forårsake personskader.
- Da fremsiden av produktet er tung, installer produktet på en jevn og stabil overflate.



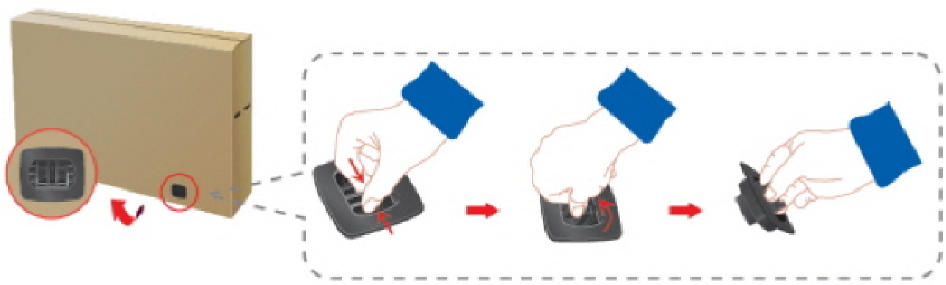
Ikke sett tunge gjenstander oppå produktet.

- Dette kan forårsake personskader og/eller skader på produktet.

Innledning

Innholdet i pakken

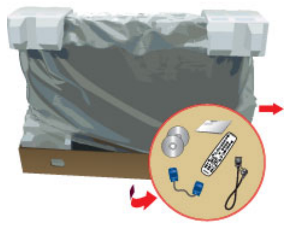
Kontrollere innholdet i pakken



Fjern lokket fra pakken som vist i figuren over.



Løft opp pakken ved å holde i sporene på begge sider av den.



Kontroller innholdet i pakken.



Fjern styroporen og vinylemballasjen.

Merknad

- Når du har pakket opp pakken, må du kontrollere innholdet i pakken.
- Oppbevar emballasjeesken i tilfelle du må flytte produktet senere.
- Kontakt forhandleren hvis det mangler noen deler.
- Kontakt en lokal forhandler for å kjøpe ekstrautstyr.

Pakke opp



LCD-skjerm

Håndbøker

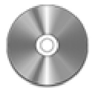


Hurtigoppsettguide



Garantikort

(Ikke tilgjengelig alle sted-er)



Brukerveiledning



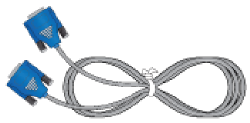
MagicInfo DVD med pro-gramvare

(Gjelder kun 460UTn-2, 460UTn2-UD2, 460UTn-B modellen)

Kabler

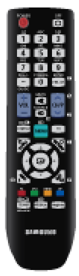


Strømledning



D-Sub-kabel

Annet



Fjernkontroll

(BP59-00138B)



Batterier (AAA X 2)

(Ikke tilgjengelig alle sted-er)

Selges separat



Bordplasseringssett



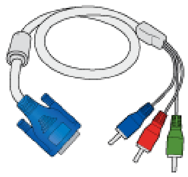
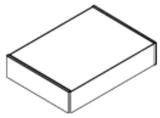
LAN-kabel



USB-kabel

(Gjelder kun 460UTn-2, 460UTn2-UD2, 460UTn-B modellen)

Selges separat

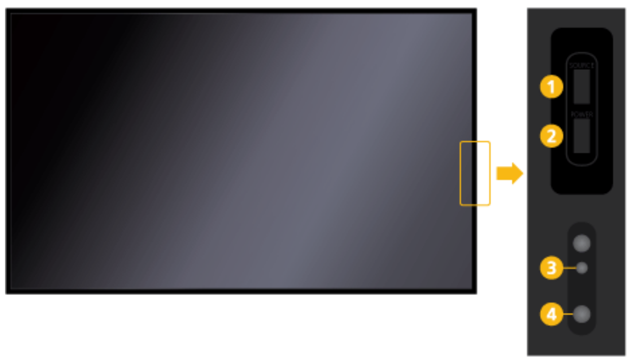
		
RGB-til-BNC-kabel	RGB-til-Component-kabel	Nettverksboks (Gjelder kun 460UT-2, 460UT-B modellen)
		
Veggmonteringssett	TV-tunerboks (gjelder bare USA)	

Merknad

Tilbehør som kan kjøpes med produktet, varierer fra land til land.

Din LCD-skjerm

Foran



1 *SOURCE*-knapp

Skifter fra PC-modus til Video-modus. Velger inngangskilde som en ekstern enhet er koblet til.

[**PC**] → [**DVI**] → [**AV**] → [**Component**] → [**HDMI1**] → [**HDMI2**] → [**DisplayPort**] → [**MagicInfo**] → [**TV**]

Merknad

- En TV-tunerboks (selges separat) må være koblet til for å bruke TV-en. (Kun USA)
- En nettverksboks (selges separat) må være koblet til for å bruke **MagicInfo** med en 460UT-2, 460UT-B-modell.

2 *POWER*-knapp

Bruk denne knappen til å skru LCD-skjermen av og på.

3 Strømindikator

Viser Strømsparingsmodus ved å blinke grønt

Merknad

Se Strømsparing i håndboken hvis du vil ha ytterligere informasjon om strømsparingsfunksjoner. For å spare energi, skru av LCD-skjermen når den ikke er i bruk eller når det skal stå ubetjent i lengre perioder.

4 Sensor for fjernkontroll

Pek fjernkontrollen mot dette punktet på LCD-skjermen.

Bakside

Merknad

Se delen "Tilkoblinger" for mer informasjon om kabeltilkoblinger. LCD-skjermens bakside kan variere noe avhengig av hvilken modell du har.



A



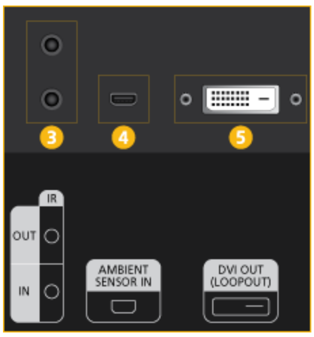
1 *POWER S/W ON [/] / OFF*

Slår LCD-skjermen På/Av.

2 *POWER*

Strømkabelen settes inn i LCD-skjermen og i vegguttaket.

B



3 *IR OUT/IN*

Mottar et signal fra fjernkontrollen og leverer signalet gjennom ut-sløyfen når et flyttbart sensorkort er tilkoblet.

4 *AMBIENT SENSOR IN*

Leverer strøm til det flyttbare sensorkortet og mottar et signal fra lyssensoren.

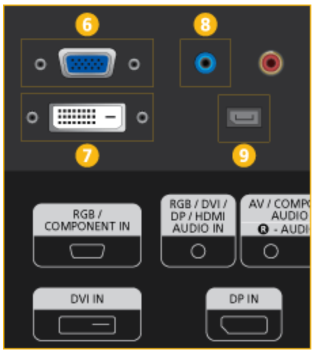
5 *DVI OUT (LOOPOUT)*

- Koble en skjerm til en annen skjerm gjennom en DVI, DVI til HDMI-kabel.
- Koble en DVI- eller DVI-HDMI-kabel til *[DVI OUT (LOOPOUT)]* på produktet og *[DVI IN]* eller *[HDMI IN]* på en annen skjerm.
- HDMI- og nettverkssignaler sendt via *[DVI OUT(LOOPOUT)]*-porten vises på den andre skjermen, som har *[DVI IN]*-porten.

Merknad

- Ut-sløyfe-funksjonen kan brukes til å duplisere skjermen til den primære skjermen. Koble *[DVI OUT]* på den primære skjermen til *[DVI IN]* eller *[HDMI]* på en annen skjerm.
- Maksimalt 100 skjermer kan kobles til DVI-ut-sløyfen (med en 2 meter lang DVI-kabel). Opptil HD-oppløsning kan støttes. Kompatible inngangskilder inkluderer DVI IN, HDMI IN 1 og HDMI IN 2 (MagicInfo).
- Statusen til kabelen kan ha stor påvirkning på Loopout-ytelsen.

C



6 *RGB/COMPONENT IN (PC/COMPONENT-tilkoblingskontakt (inngang))*

- Koble *[RGB/COMPONENT IN]*-porten på skjermen til PC-ens RGB-port ved hjelp av D-SUB-kabelen.
- Koble *[RGB/COMPONENT IN]*-porten på skjermen til den eksterne enhetens COMPONENT-port ved hjelp av RGB-til-COMPONENT-kabelen.
- Koble *[RGB/COMPONENT IN]*-porten på skjermen til PC-ens BNC-port ved hjelp av RGB-til-BNC-kabelen.

7 *DVI IN (PC Video Tilkoblingskontakt)*

Koble *[DVI IN]*-porten på skjermen til PC-ens DVI-port ved hjelp av DVI-kabelen.

8 *RGB/DVI/DP/HDMI AUDIO IN (PC/DVI/DP/HDMI/Lyd-tilkoblingskontakt (inngang))*

Koble *[RGB/DVI/DP/HDMI AUDIO IN]*-kontakten på skjermen til høyttalerutgangen på

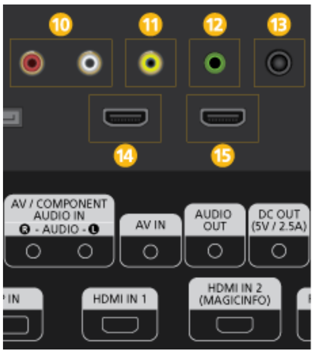
datamaskinens lydkort ved hjelp av en stereokabel (selges separat).

9 *DP IN*

Mottar et signal fra skjermporten.

Koble en DP-kabel til *[DP IN]* på produktet og DP IN på en annen skjerm.

D



10 *AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]*

Koble *[AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]]*-porten på skjermen til lydutgangsporten på PCen eller på den eksterne enheten med en lydkabel.

11 *AV IN*

Koble *[AV IN]*-kontakten på skjermen til videoutgangskontakten til den eksterne enheten med en VIDEO-kabel.

12 *AUDIO OUT*

Koble til en hodetelefon eller en ekstern høyttaler.

13 *DC OUT*

Sørg for å bruke tilkoblingskontakten *[DC OUT]* til den autoriserte TV-tunerboksen. (Kun USA)

Ellers kan dette føre til skader på produktet.

14 *HDMI IN 1*

- Koble *[HDMI IN 1]*kontaktenen på baksiden av LCD-skjermen din til HDMI-kontakten på det apparatet dine digitale signaler kommer fra med en HDMI-kabel.
- Mulig støtte for opptil HDMI 1,3.

Merknad

- En vanlig ekstern enhet (DVD-spiller eller videokamera osv.) eller en TV-tunerboks kan kobles til *[HDMI IN 1]*-terminalen.

- For å bruke en TV-tunerboks (gjelder bare USA) må du koble den til *[HDMI IN 1]*-terminalen.

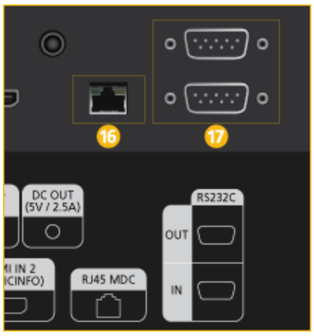
⑮ *HDMI IN 2 (MAGICINFO)*

- Koble *[HDMI IN 2 (MAGICINFO)]*kontaktenen på baksiden av LCD-skjermen din til HDMI-kontakten på det apparatet dine digitale signaler kommer fra med en HDMI-kabel.
- Mulig støtte for opptil HDMI 1,3.

Merknad

MAGICINFO OUT-porten må være koblet til *[HDMI IN 2 (MAGICINFO)]*-porten.

E



⑯ *RJ 45 MDC (MDC-PORT)*

MDC(Multippel skjermkontroll) Programport

Koble LAN-kabelen til *[RJ45 MDC]* på produktet og LAN på PC-en. For å bruke en MDC må MDC-programmet være installert på PC-en.

Merknad

Gå til **Multi Control** og velg **RJ45 MDC** som **MDC Connection**.

⑰ *RS232C OUT/IN (RS232C Serie PORT)*

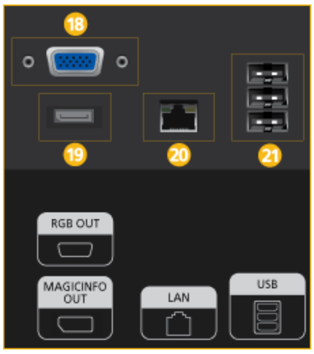
MDC(Multippel skjermkontroll) Programport

Koble en seriekabel (krysstype) til *[RS232C]* på produktet og RS232C på PC-en. For å bruke en MDC må MDC-programmet være installert på PC-en.

Merknad

Gå til **Multi Control** og velg **RS232C MDC** som **MDC Connection**.

F



18 RGB OUT

MagicInfo-videoutgangsport

Merknad

Gjelder kun 460UTn-2, 460UTn2-UD2, 460UTn-B modellen.

19 MAGICINFO OUT

Sender **MagicInfo** DP-signaler. Den skal kobles til *[HDMI IN 2 (MAGICINFO)]* via en DP til HDMI-kabel.

20 *LAN(LAN Tilkoblingskontakt)*

Kobler til en LAN-kabel for å gi Internett- eller nettverkstilgang i **MagicInfo**-modus.

Merknad

Gjelder kun 460UTn-2, 460UTn2-UD2, 460UTn-B modellen.

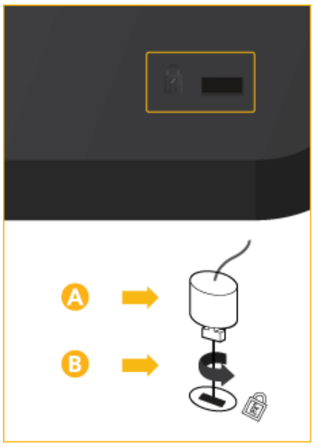
21 *USB(USB Tilkoblingskontakt)*

Kompatibel med Tastatur / Mus og Eksterne lagringsenheter.

Merknad

Gjelder kun 460UTn-2, 460UTn2-UD2, 460UTn-B modellen.

G



Kensington Lock slot

En Kensington-lås er en antityverienhet som gjør at brukerne kan låse produktet så de trygt kan bruke det på offentlige steder. Siden fasongen og bruken av låseenheten kan variere avhengig av modellen og produsenten, ser du i brukerhåndboken som følger med låseenheten, for mer informasjon.

For å låse produktet følger du disse trinnene:

1. Vikle Kensington-låsekabelen rundt en stor, stillestående gjenstand som en skrivepult eller en stol.
2. Skyv enden av kabelen med låsen som er festet rundt den sløyfede enden av Kensington-låsekabelen.
3. Sett Kensington-låsen inn i sikkerhetsporet (B) på baksiden av skjermen.

4. Lås låsen (A).

Merknad

- Du må kjøpe Kensington-låsen separat.
- Dette er generelle instruksjoner. For nøyaktige instruksjoner ser du i brukerhåndboken som fulgte med låseenheten.
- Du kan kjøpe låseenheten fra en elektronikkbutikk, en onlinebutikk eller vårt servicesenter.

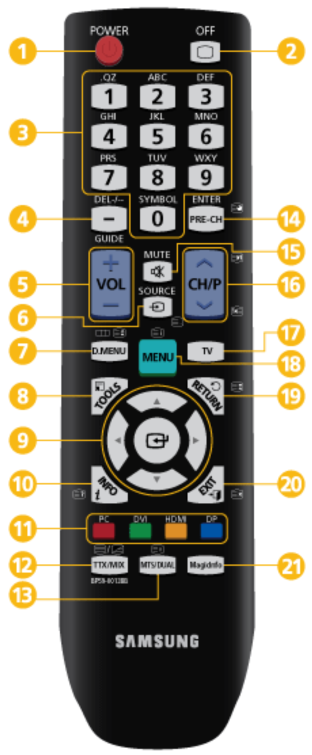
Merknad

Se delen "Tilkoblinger" for mer informasjon om kabeltilkoblinger.

Fjernkontroll

Merknad

- Ytelsen til fjernkontrollen kan påvirkes av en TV eller andre elektroniske enheter som opererer i nærheten av LCD-skjermen, og føre til funksjonsfeil pga forstyrrelse av frekvensen.
- En TV-tunerboks (selges separat) må være koblet til for å bruke TV-en. (Kun USA)



1. POWER
2. OFF
3. Nummertaster
4. -/-- / GUIDE-knapp
5. + VOL -
6. SOURCE
7. D.MENU
8. TOOLS
9. Opp-ned Venstre-Høyre-knapper
10. INFO
11. Fargeknappen og PC/DVI/HDMI/DP-valgknappen
12. TTX/MIX
13. MTS/DUAL
14. ENTER/PRE-CH
15. MUTE
16. ∨ CH/P ∧
17. TV
18. MENU

	19 RETURN 20 EXIT 21 MagicInfo
1 POWER	Slår produktet på.
2 OFF	Slår produktet av.
3 Nummertaster	Brukes til å angi passordet under justering av skjermmeny-en eller for å bruke MagicInfo. Trykk for å bytte kanal.
4 -/-- / GUIDE-knapp	Knappen "-" brukes til å velge digitale kanaler. Visning av Elektronisk programguide (EPG). -Denne funksjonen virker ikke for denne LCD-skjermen.
5 + VOL -	Justerer lydvolumet.
6 SOURCE	Velger en tilkoblet ekstern inngangskilde eller **MagicInfo**-modus. Trykk på knappen for å endre signal inn SOURCE. Du kan bare endre SOURCE hvis det er koblet eksterne enheter til LCD-skjermen.
7 D.MENU	DTV-menyvisning -Denne funksjonen virker ikke for denne LCD-skjermen.
8 TOOLS	Bruk for å raskt velge funksjoner som brukes ofte. -Denne funksjonen virker ikke for denne LCD-skjermen.
9 Opp-ned Venstre-Høyre-knapper	Går fra et menyelement til et annet horisontalt, vertikalt eller justerer valgte menyverdier.
10 INFO	Gjeldende bildeinformasjon vises på øvre venstre halvdel av skjermen.
11 Fargeknappen og PC/DVI/HDMI/DP-valgknappen	I TV-modus kan disse knappene brukes til å stille inn kring-kastingsannonseringsfunksjonen for en digital kanal. Du kan velge **PC**, **DVI**, **HDMI** eller **DP**(**DisplayPort**) ekstern inngang direkte i en annen modus enn TV-modus.
12 TTX/MIX	TV-kanalene tilbyr skriftlige informasjonstjenester via tekst-TV. - Tekst-TV-knapper 6, 7, 10, 12 /, 13, 14, 16 /, 18, 19, 20 - Denne er aktivert når en TV-tunerboks er installert.

13 MTS/DUAL

MTS-

Du kan velge MTS (Multikanal Televisjon Stereo) modus

	Lydtype	MTS-/S-modus	Standard
FM Stereo	Mono	Mono	Manuell endring
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

DUAL-

STEREO/MONO, DUAL Ⅰ / DUAL Ⅱ og MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO kan betjenes avhengig av typen fjernsynssignal ved å bruke DUAL knappen på fjernkontrollen mens du ser på TV.

- Denne er aktivert når en TV-tunerboks er installert.

14 ENTER/PRE-CH

Denne knappen brukes til å returnere til den forrige kanalen.

- Denne er aktivert når en TV-tunerboks er installert.

15 MUTE

Pauser (demper) lyden midlertidig. Dette vises nederst til venstre på skjermen. Lyder kommer på igjen hvis du trykker på MUTE eller - VOL + i dempet modus.

16 ∨ CH/P ∧

I **TV** modus, velges TV-kanaler.

- Denne er aktivert når en TV-tunerboks er installert.

17 TV

Velger TV-modusen direkte.

- Denne er aktivert når en TV-tunerboks er installert.

18 MENU

Åpner skjermmenyen og går ut av menyen eller lukker justeringsmenyen.

19 RETURN

Går tilbake til forrige meny.

20 EXIT

Avslutter skjermmenyen.

21 MagicInfo

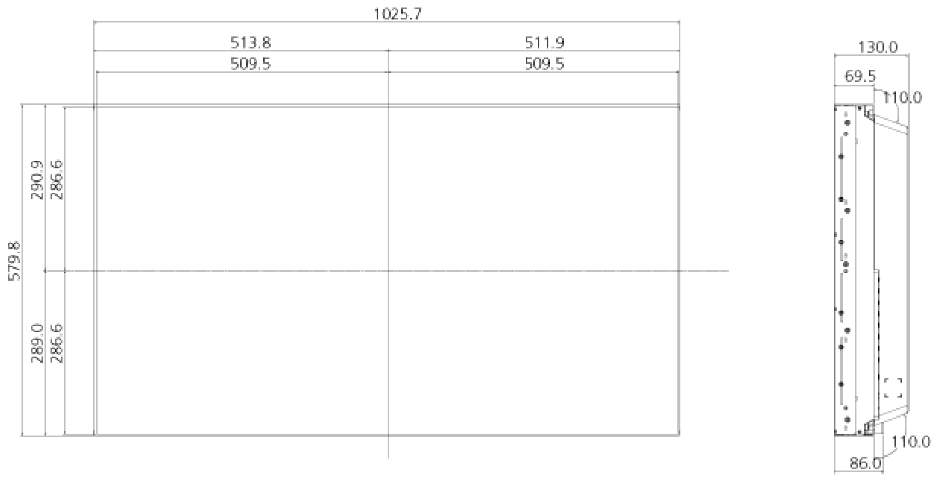
MagicInfo Hurtigknapp.

Merknad

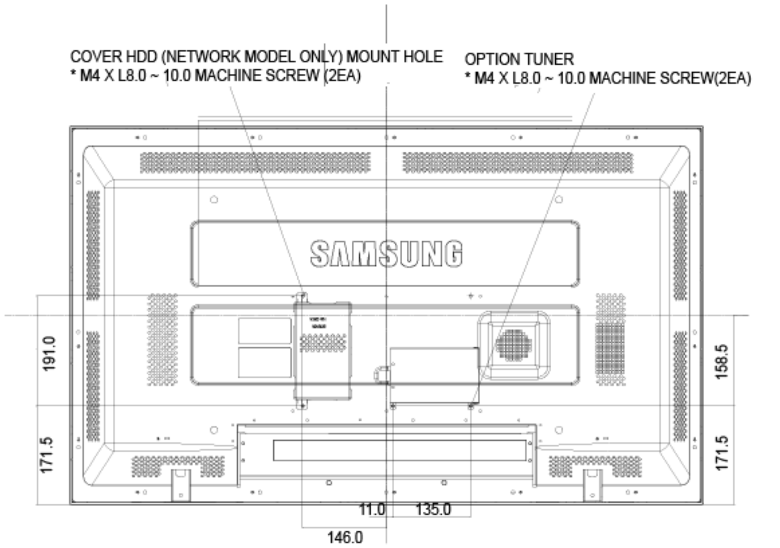
Denne knappen er deaktivert for produkter som ikke støtter **MagicInfo**.

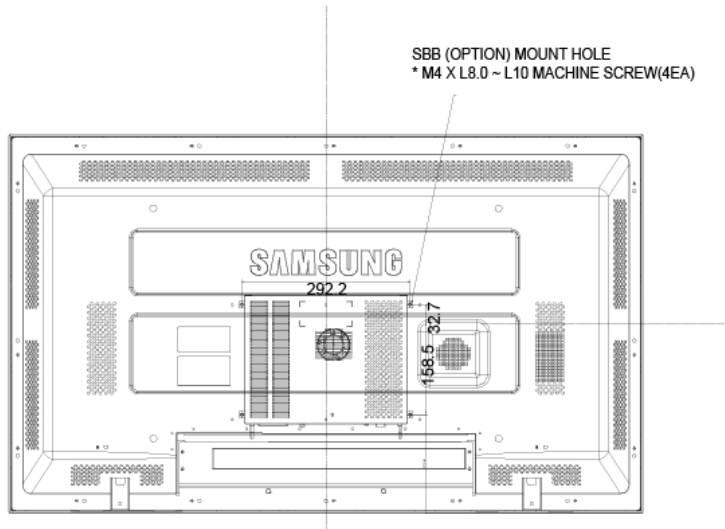
Mekanisk layout

Mekanisk layout



LCD-skjerm Hode



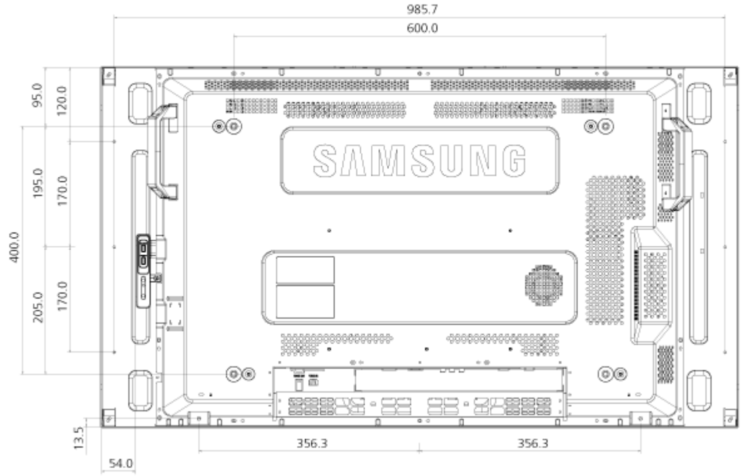


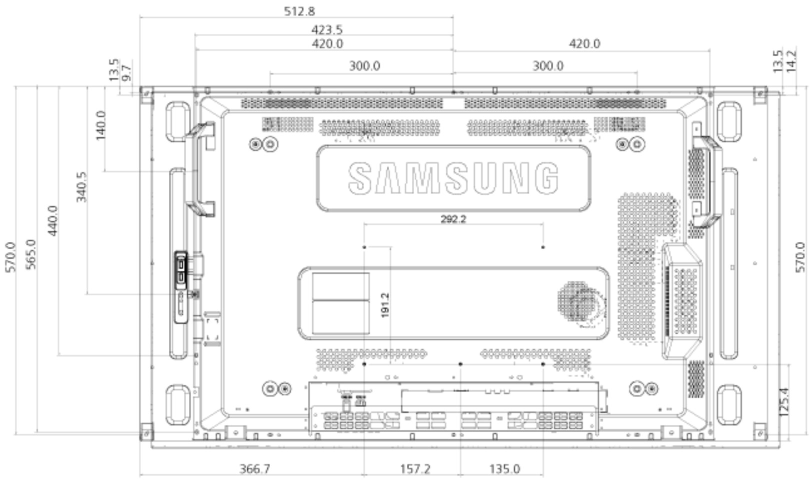
Installere VESA Veggbrakett

- Når du installerer VESA, sørg for at du overholder VESA-standardene.

- Informasjon om innkjøp og installering av VESA-braketten: Vennligst kontakt din nærmeste SAMSUNG Distributør for å bestille. Etter bestilling får du besøk av installatører som installerer braketten.
- Det trengs minst to personer for å flytte LCD-skjermen.
- SAMSUNG er ikke ansvarlig for produktskade eller personskade som måtte oppstå ved egeninstallasjon.

Dimensjoner





Merk

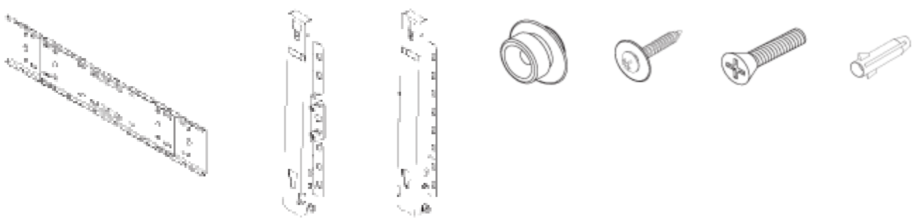
Ved feste av braketten på vegg må du bare bruke maskinskruer med 6 mm diameter og 8 til 12 mm lengde.

Montering av veggbrakett

- Rådfør deg med en tekniker før du monterer veggbraketten.
- SAMSUNG Electronics er ikke ansvarlig for skade på produktet eller personskade når installasjonen utføres av kunden.
- Dette produktet er ment for montering på betongvegger. Produktet kan løsne hvis det monteres på gips eller tre.

Komponenter

Bruk bare komponentene og tilbehøret som ble levert med produktet.



Veggbrakett (1)	Hengsel (Venstre 1, Høyre 1)	Plastik-khenger (4)	Skrue (A)(11)	Skrue (B)(4)	Anker (11)

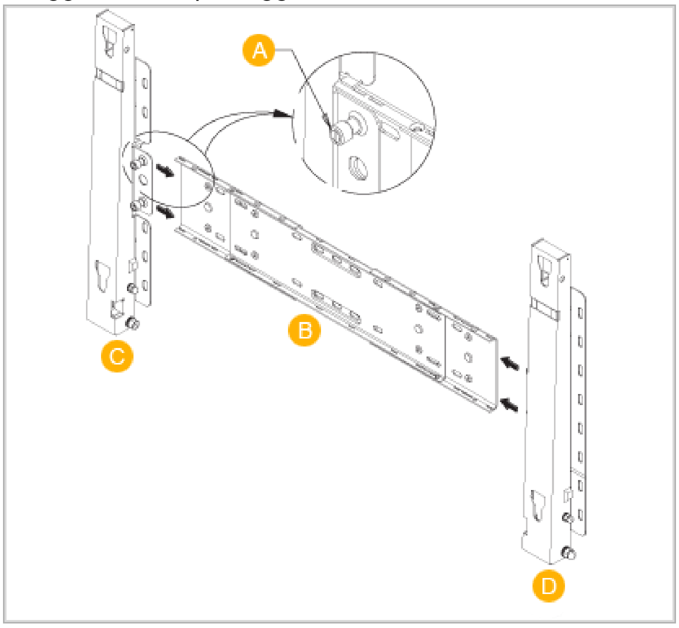
Veggbrakettenhet

Merknad

Produktet leveres med to hengsler (venstre og høyre). Pass på at du bruker den riktige.

1. Sett inn og trekk til festeskruen i pilens retning.

   Monter deretter veggbraketten på veggen.

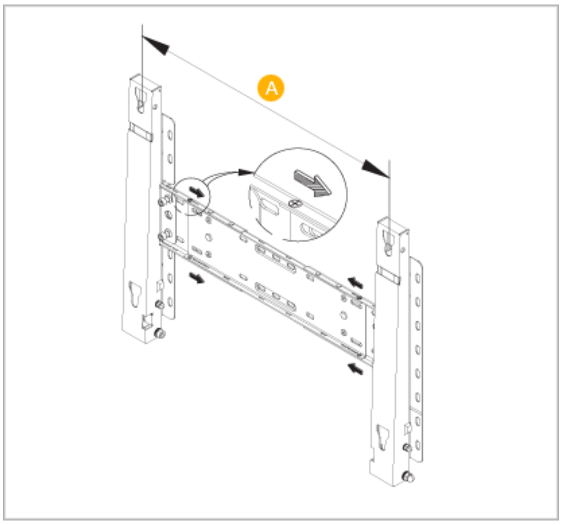


Produktet leveres med to hengsler (venstre og høyre). Pass på at du bruker den riktige.

A -	Festeskrue
B -	Veggbrakett
C -	Hengsel (venstre)
D -	Hengsel (høyre)

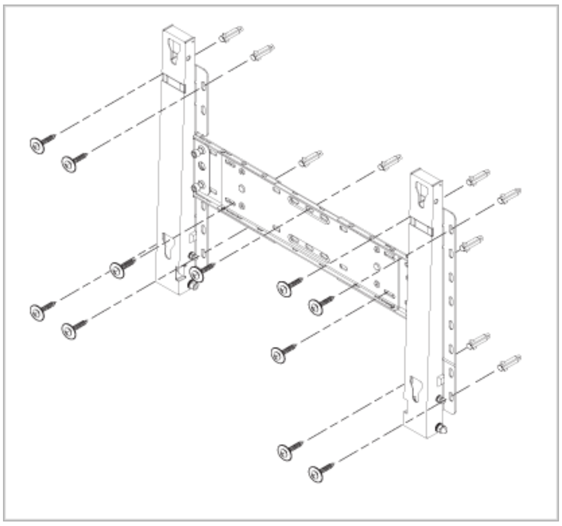
2. Før du borer inn i veggen, må du kontroller at avstanden mellom de to låsehullene bak på produktet er riktig.

   Hvis lengden er for kort eller lang, løsne alle eller noen av de 4 skruene på veggbraketten for å tilpasse lengden.



A - Avstand mellom de to låsehullene

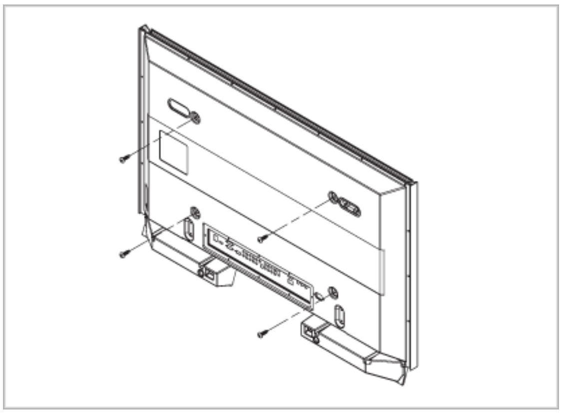
3. Kontroller monteringsdiagrammet og marker borepunktene på veggen. Bruk 5.0 mm bitsen til å bore hull dypere enn 35 mm. Fest hvert anker i det korresponderende hullet. Match hver av brakettene og hengselhullene til de korresponderende ankerhullene og sett inn og skru til de 11 skruene A.



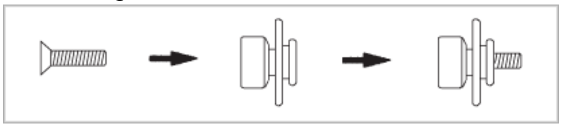
Montere produktet på veggbraketten

Utformingen av produktet kan variere, avhengig av modell. (Plasthengeren og skruene er like for alle modeller)

1. Fjern de 4 skruene bak på produktet.



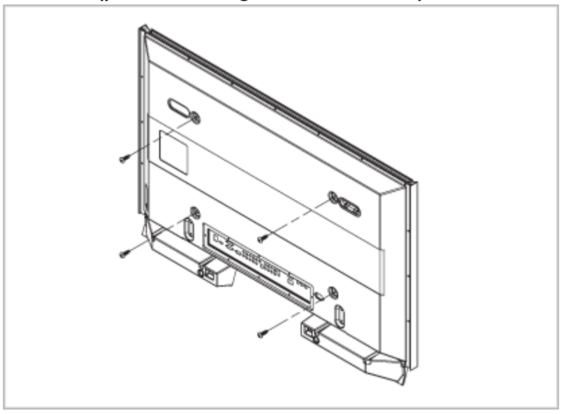
2. Sett skrue B inn i plastikkhengeren.



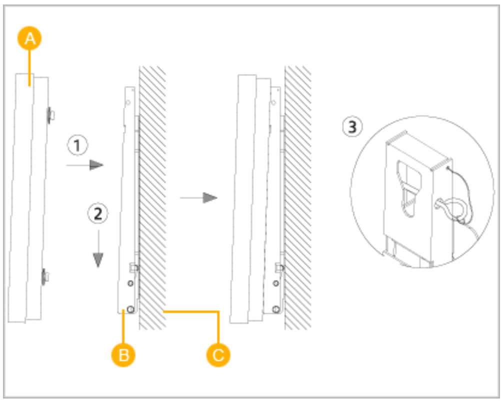
 **Merk**

- Monter produktet på veggbraketten, og pass på at det er sikkert festet i plasthengerne på venstre og høyre side.
- Vær forsiktig når du monterer produktet på braketten, og unngå at fingrene blir sittende fast i hullene.
- Kontroller at veggbraketten er sikkert festet til veggen, slik at produktet ikke løsner etter montering.

3. Skru til de 4 skruene i trinn 2 (plastikkhengeren + skrue B) i de bakre hullene på produktet.



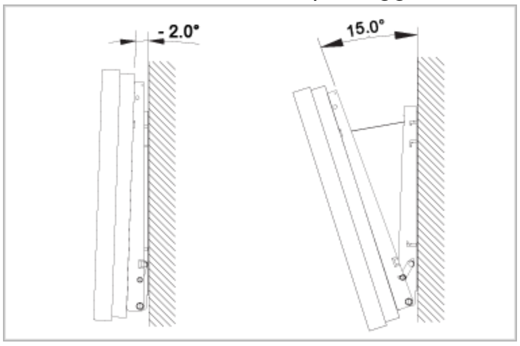
4. Fjern sikkerhetspinnen (3) og stikk de 4 produktholderne inn i de korresponderende braketthullene (1). Plasser deretter produktet (2) slik at det er godt festet til braketten. Sørg for at du setter sikkerhetspinenn (3) tilbake for å holde produktet sikkert festet til braketten.



A -	LCD-skjerm
B -	Veggbrakett
C -	Vegg

Justere vinkelen på veggbraketten

Juster brakettvinkelen til -2° før du installerer den på veggen.

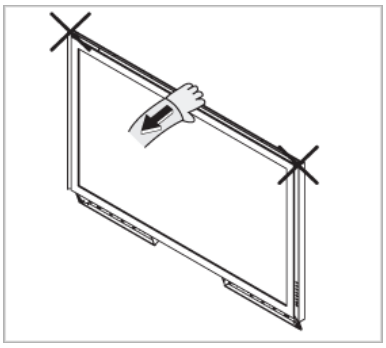


1. Fest produktet til veggbraketten.

2. Hold produktet øverst og midt på, og trekk det frem (i pilens retning) for å justere vinkelen.

Merknad

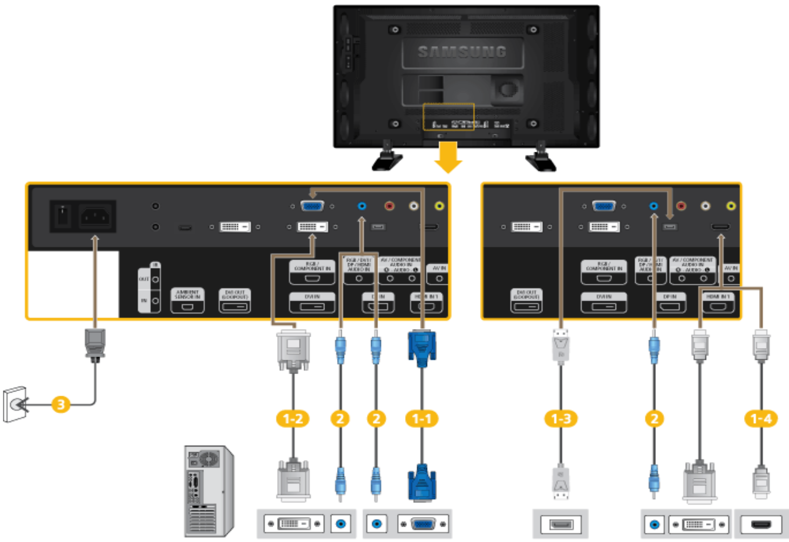
Du kan stille inn veggbrakettvinkelen mellom -2° og 15 °.



Pass på at du holder produktet øverst og midt på, ikke på venstre eller høyre side, når du justerer vinkelen.

Tilkoblinger

Koble til en computer.



1 Det finnes flere måter å koble datamaskinen til skjermen på. Velg en av følgende alternativer.

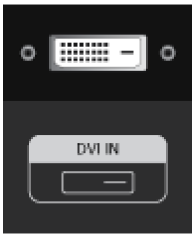
1-1 Bruk av D-Sub (Analog) forbindelse på videokortet.

- Koble D-sub til *[RGB/COMPONENT IN]* porten med 15 pinner på baksiden av LCD-skjermen og D-sub porten med 15 pinner på computeren.



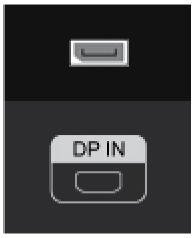
1-2 Bruke DVI (Digital) forbindelsen på videokortet.

- Koble DVI kabelen til *[DVI IN]* -porten på baksiden av LCD-skjermen og DVI-porten på computeren din.



1-3 Bruke DP-kontakten (Digital) på videokortet.

- Koble *[DP IN]*-porten på LCD-skjermen til PC-ens DP-port ved hjelp av DP-kabelen.



1-4 Bruke HDMI-kontakten (Digital) på videokortet.

- Koble *[HDMI IN 1]*-porten på LCD-skjermen til PC-ens HDMI-port ved hjelp av HDMI-kabelen.



Merknad

Velg **HDMI2** (bare med en 460UT-2, 460UT-B-modell) eller **HDMI1** som en inngangskilde ved tilkobling til PC-en via en HDMI-kabel.

For å oppnå normalt bilde og normal lyd fra PC-en må **HDMI2** (bare med en 460UT-2, 460UT-B-modell) eller **HDMI1** velges før **PC** er valgt i **Edit Name**.

For å aktivere lyd når **DVI Device** er valgt må du opprette forbindelsen med trinn (2).

2 Koble lydkabelen for LCD-skjermen til lydporten på baksiden av LCD-skjermen.

3 Koble strømkabelen til LCD-skjermen i strøminngangen på baksiden av LCD-skjermen. Skru på strømbryteren.

Merknad

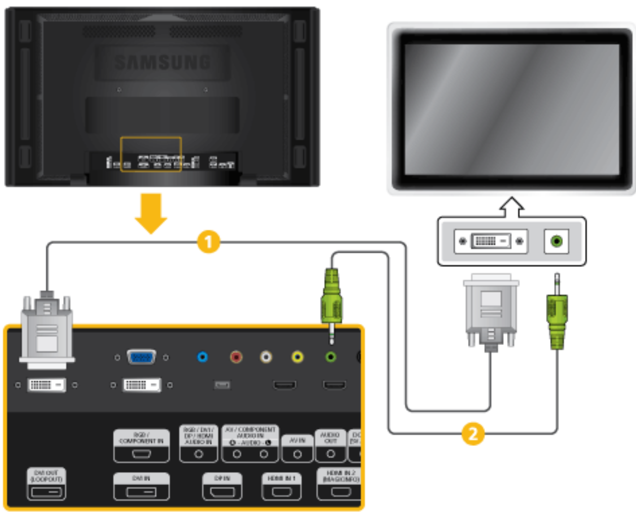
Kontakt et lokalt SAMSUNG Electronics servicesenter for å kjøpe ekstrautstyr.

Koble til andre enheter

Merknad

- AV enheter slik som DVD-spillere, videospillere eller videokamera kan i tillegg til com-puteren din kobles til LCD-skjermen. Du finner detaljert informasjon om tilkobling av AV-inngangsenheter i innholdet under Justere din LCD-skjerm.
- LCD-skjermens bakside kan variere noe avhengig av hvilken modell LCD-skjerm du har.

Koble til en ekstern skjerm



1. Koble til mellom *[DVI OUT(LOOPOUT)]*-porten på LCD-skjermen og inngangsporten på en annen skjerm ved hjelp av en DVI-kabel.

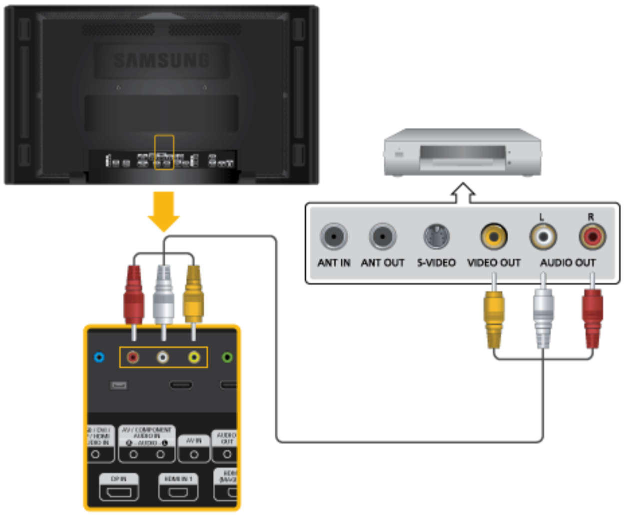
2. Koble til mellom *[AUDIO OUT]*-porten på LCD-skjermen og lydinngangsporten på en annen skjerm ved hjelp av en stereokabel.

Merknad

Velg **DVI**-modus som inngangskilde for den eksterne skjermen som er koblet til *[DVI OUT]*.

DVI OUT støtter ikke HDCP.

Koble til AV-enheter



1. Koble en lydkabel til *[AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]]* på produktet og lydporten på en ekstern enhet som en videospiller eller DVD-spiller.

2. Koble en videokabel til *[AV IN]* på produktet og videoutgangsporten på den eksterne enheten.

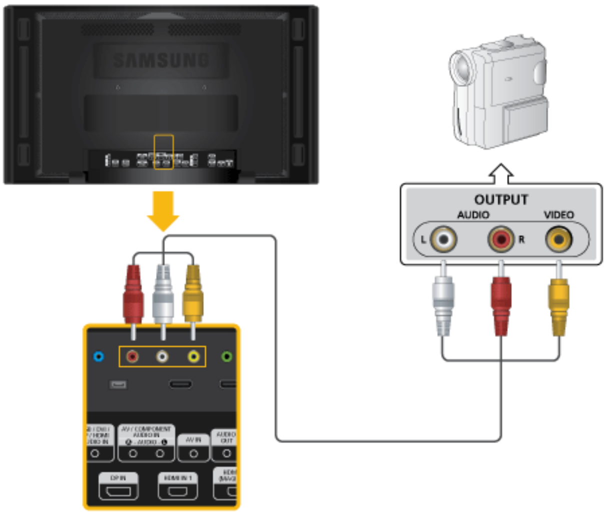
3. Deretter starter du DVDen, videospilleren eller videokameraet med en DVD-plate eller et bånd satt inn.

4. Trykk på *SOURCE* på produktet eller fjernkontrollen og velg "**AV**".

Merknad

AV enheter slik som DVD-spillere, videospillere eller videokamera kan i tillegg til computeren din kobles til LCD-skjermen. Du finner detaljert informasjon om tilkobling av AV-inngangsenheter i innholdet under Justere din LCD-skjerm.

Koble til et videokamera



1. Lokaliser AV utgangen på videokameraet. De finnes vanligvis på siden eller på baksiden av kameraet. Koble et sett med audiokabler mellom VIDEO utgangene på kameraet og *[AV IN]* på LCD-skjermen.

2. Koble et sett med audiokabler mellom AUDIO utgangene på kameraet og *[AV /COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]]* på LCD-skjermen.

3. Trykk på *SOURCE* på produktet eller fjernkontrollen og velg "**AV**".

4. Start deretter kameraet med et opptak i.

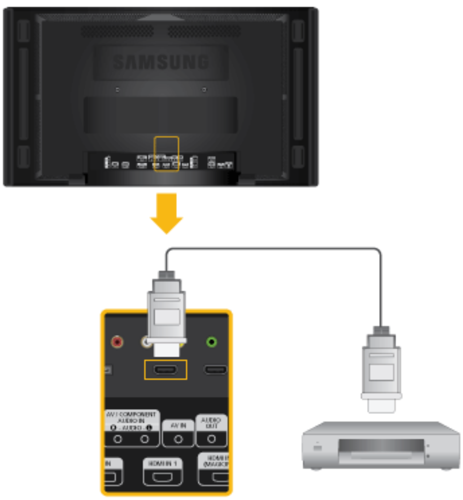
Merknad

Audio-video kablene som vises her er vanligvis inkludert med et videokamera.

(Hvis ikke, hør med din lokale elektroforretning.)

Hvis videokameraet ditt er i stereo må du koble til med to kabler.

Koble til ved hjelp av en HDMI-kabel



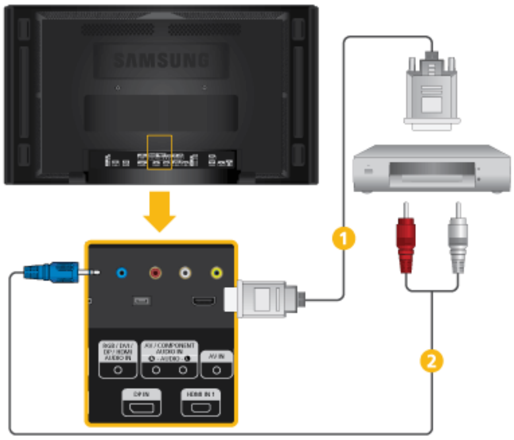
1. Koble en HDMI-kabel til *[HDMI IN 2 (MAGICINFO)]* (bare med en 460UT-2, 460UT-B -modell) eller *[HDMI IN 1]* på produktet og HDMI-utgangsporten på en digital enhet.

2. Trykk på *SOURCE* på produktet eller fjernkontrollen og velg "**HDMI1** / **HDMI2**(bare med en 460UT-2, 460UT-B-modell)"

Merknad

I **HDMI**-modus støttes bare PCM-formatlyd.

Koble til ved hjelp av en DVI-til-HDMI-kabel

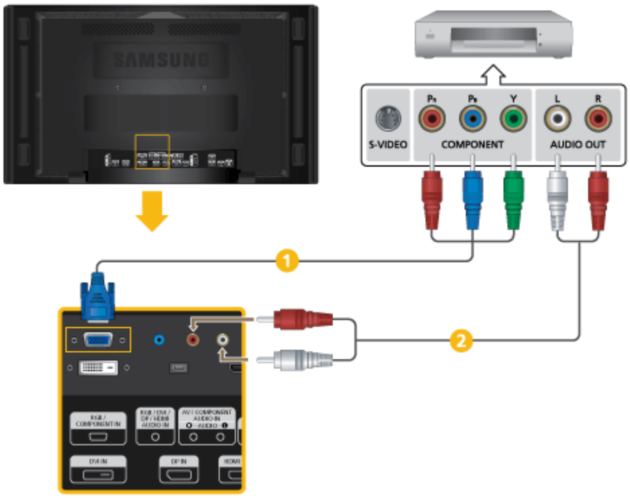


1 Koble en DVI-HDMI-kabel til *[HDMI IN 2 (MAGICINFO)]* (bare med en 460UT-2, 460UT-B-modell) eller *[HDMI IN 1]* og DVI-utgangsporten på den digitale enheten.

2 Koble de røde og hvite pluggene fra en RCA til stereo (for PC) kabel til audioutgangskontaktene med samme farge på enheten, og koble dne motsatte pluggen til *[RGB/DVI/DP/HDMI AUDIO IN]* kontakten på LCD-skjermen.

3. Trykk på *SOURCE* på produktet eller fjernkontrollen og velg "**HDMI1** / **HDMI2**(bare med en 460UT-2, 460UT-B-modell)"

Koble til en DVD-spiller



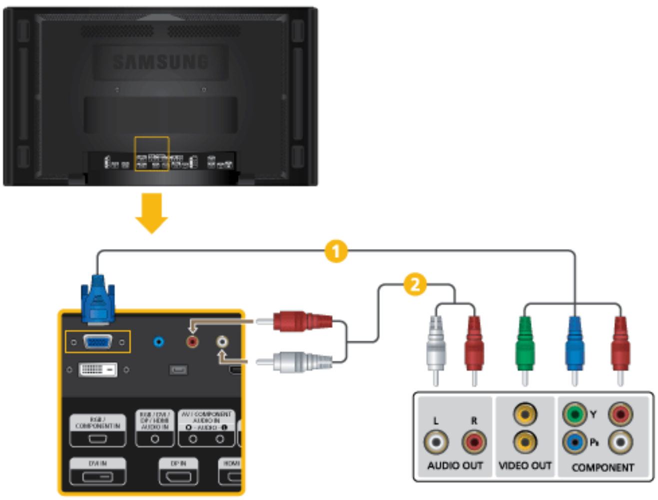
1. Koble en RGB-til-Component-kabel mellom *[RGB/COMPONENT IN]*-porten på LCD-skjermen og P_R, Y, P_B-kontaktene på DVD-spilleren.

2. Koble et sett med lydkabler mellom *[AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]]* på LCD-skjermen og AUDIO OUT-kontakten på DVD-spilleren.

Merknad

- Trykk på *SOURCE* på produktet eller fjernkontrollen og velg "**Component**".
- Start deretter DVD-spilleren med en DVD-plate satt inn.
- En RGB-til-Component-kabel er valgfri.
- Se i DVD-håndboken for en forklaring av komponentvideo.

Koble til en digitalboks (kabel/satellitt)



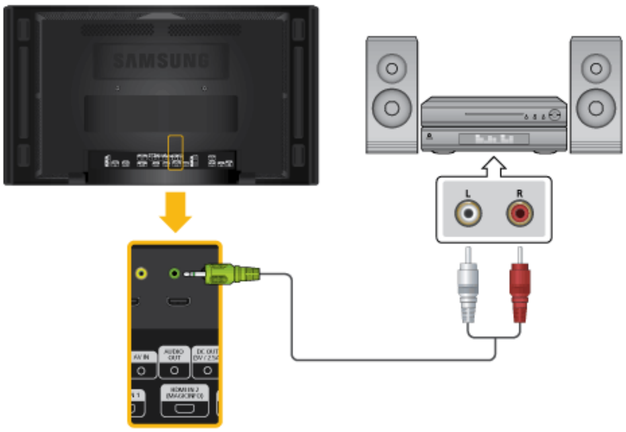
1. Koble en RGB-til-Component-kabel mellom *[RGB/COMPONENT IN]*-porten på LCD-skjermen og P_R, Y, P_B-kontaktene på boksen.

2. Koble et sett med lydkabler mellom *[AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]]* på LCD-skjermen og AUDIO OUT-kontakten på boksen.

Merknad

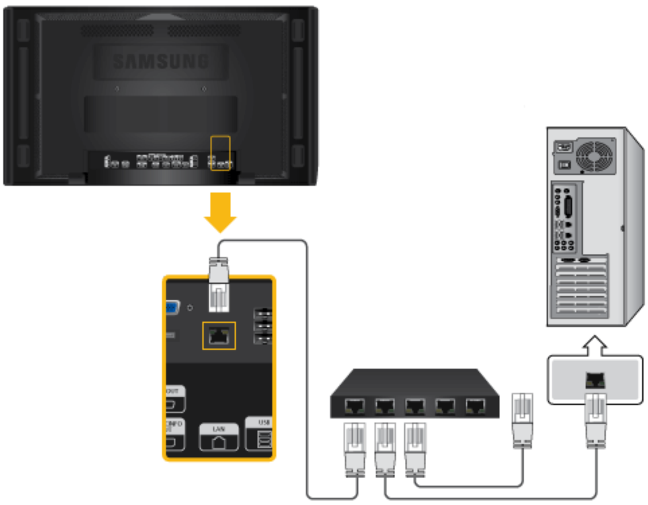
- Trykk på *SOURCE* på produktet eller fjernkontrollen og velg "**Component**".
- Se i boksens brukerhåndbok hvis du vil ha en forklaring av komponentvideo.

Koble til et Lydsystem



1. Koble lydkabler mellom kontaktene AUX L, R på LYDSYSTEMET og *[AUDIO OUT]* på LCD-skjermen.

Koble en LAN Kabel

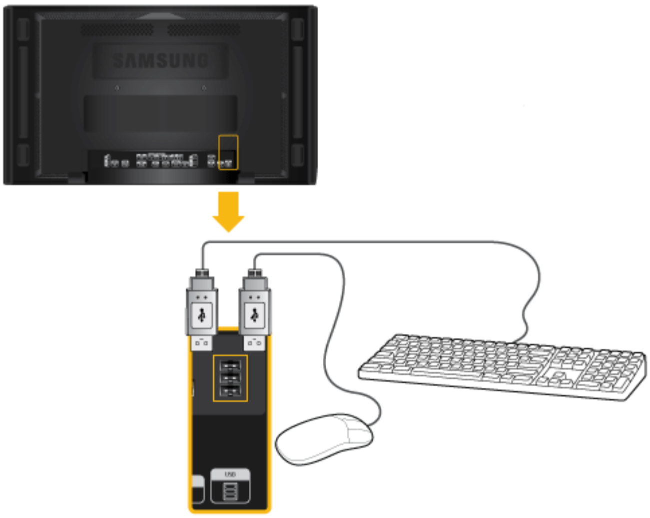


1. Koble til LAN-kabelen mellom *[LAN]*-porten på produktet og [LAN]-porten på PCen.

Merknad

Gjelder kun 460UTn-2, 460UTn2-UD2, 460UTn-B modellen.

Koble til en USB-enhet



1. Du kan koble til USB-enheter slik som mus og tastatur.

Merknad

Gjelder kun 460UTn-2, 460UTn2-UD2, 460UTn-B modellen.

Bruke programvaren

Skjermdriver

Merknad

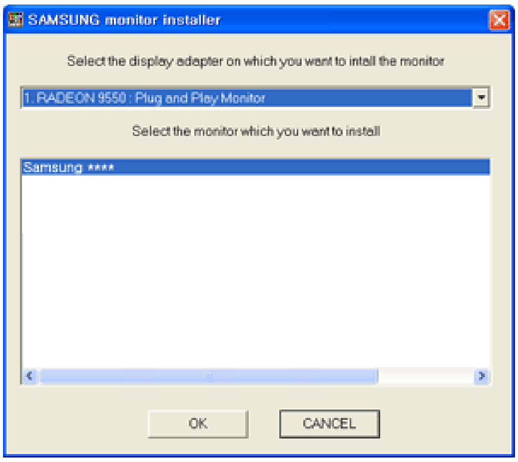
Når operativsystemet ber deg om å angi skjermdriveren, setter du inn CD-ROM-platen som følger med skjermen. Driverinstallasjonen er litt forskjellig avhengig av operativsystem. Følg anvisningene for det operativsystemet du har.

Gjør klar en tom plate og last ned driverprogramfilen fra Internett-adressen som vises her.
Internett-side:

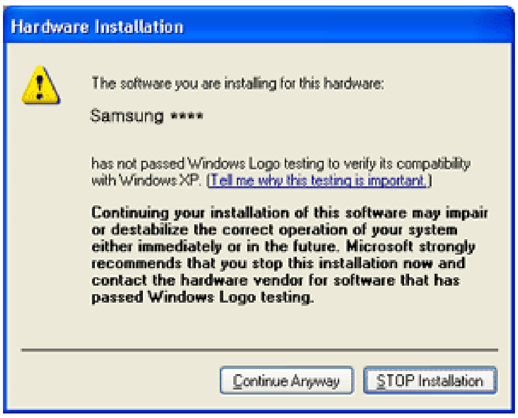
http://www.samsung.com/

Installere skjermdriveren (Automatisk)

1. Sett CD-platen inn i CD-ROM-stasjonen.
2. Klikk på "Windows".
3. Velg skjermmodellen din i listen og klikk på "OK".



4. Hvis du ser følgende meldingsvindu, klikker du på knappen "Continue Anyway" (Fortsett likevel). Klikk deretter på "OK" (Microsoft® Windows® XP/2000 Operativsystem).



Merknad

Denne skjermdriveren er sertifisert av Microsoft, og du vil ikke skade systemet ved å installere den.

Den sertifiserte driveren oppgis på nettsiden for Samsung-skjermer.

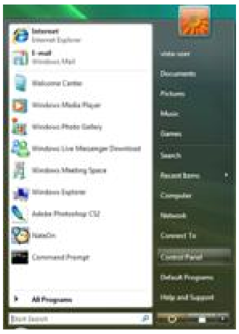
http://www.samsung.com/

Installere skjermdriveren (Manuelt)

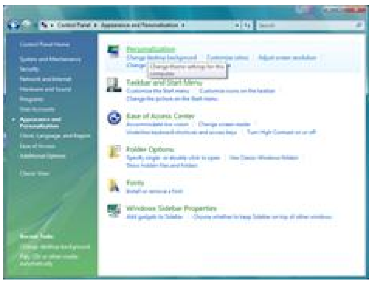
Microsoft® Windows Vista™, Operativsystem

1. Sett CD-platen Manual inn i CD-ROM-stasjonen.

2. Klikk på (Start) og "Kontrollpanel". Dobbeltklikk deretter på "Appearance and Personalization" (Utseende og temaer).




3. Klikk på "Personalization" (Personalisering) og deretter på "Display Settings" (Skjermnnstillinger).

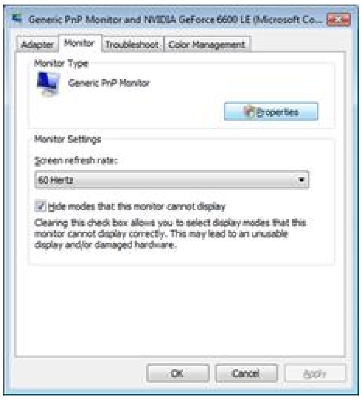



4. Klikk på "Advanced Settings..." (Avanserte innstillinger).



5. Klikk på "Properties" (Egenskaper) i arkfanen "Monitor" (Skjerm). Hvis knappen "Properties" (Egenskaper) er deaktivert, betyr det at konfigurasjonen av skjermen er fullført. Skjermen kan brukes som den er.

   Hvis meldingen "Windows needs…" (Windows trenger...) kommer opp, som vist i illustrasjonen nedenfor, klikker du på "Continue" (Fortsett).



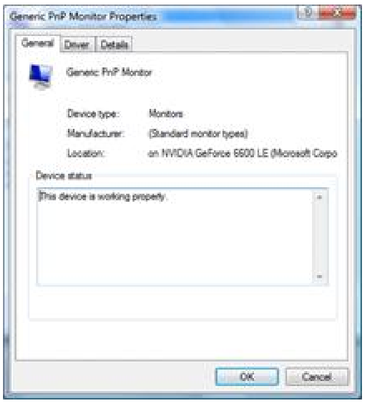


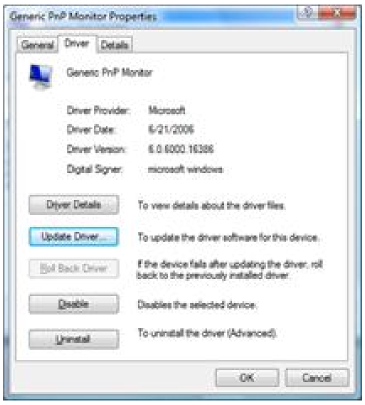
Merknad

Denne skjermdriveren har sertifisert MS-logo, og installasjonen vil ikke skade systemet ditt.

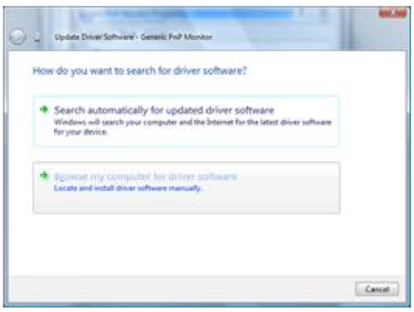
Den sertifiserte driveren oppgis på nettsiden for Samsung-skjermer.

6. Klikk på "Update Driver..." (Oppdater driver...) i arkfanen "Driver" (Driver).



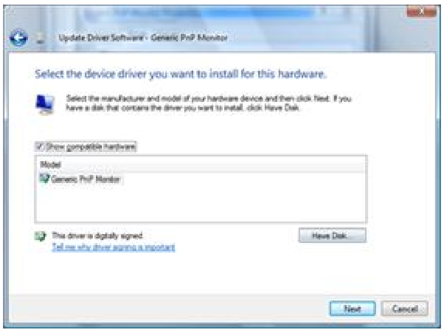


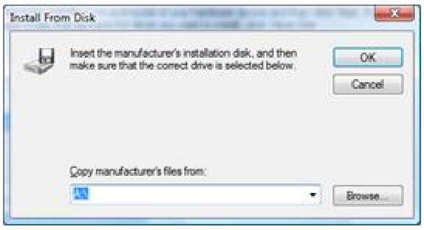
7. Merk av for "Browse my computer for driver software" (Søk i datamaskinen etter driverprogramvare) og klikk på "Let me pick from a list of device drivers on my computer" (La meg velge fra en liste over enhetsdrivere på datamaskinen).



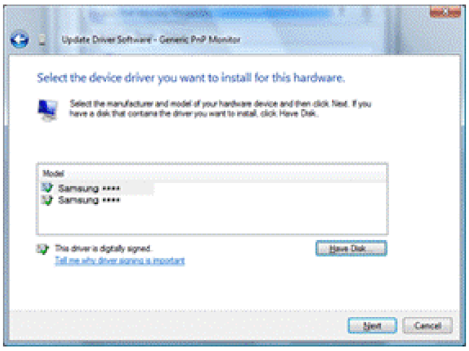


8. Klikk på "Have Disk..." (Har diskett…), velg mappen (for eksempel D:\Driver) hvor installasjonsfilen for driveren ligger, og klikk på "OK".

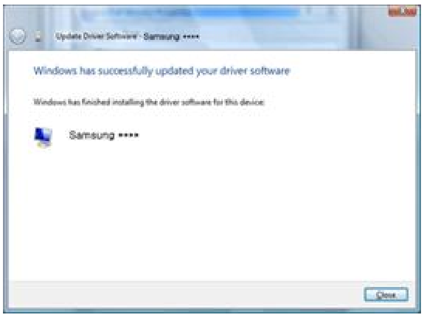


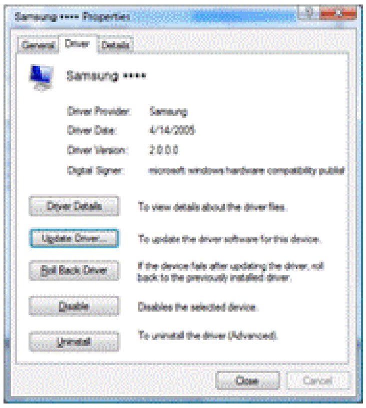


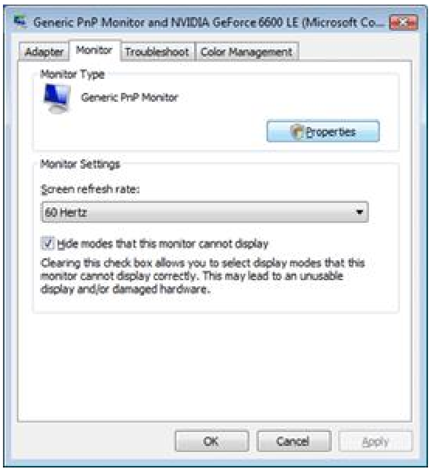
9. Velg modellen som samsvarer med skjermen fra listen med skjermmodeller, og klikk på "Next" (Neste).

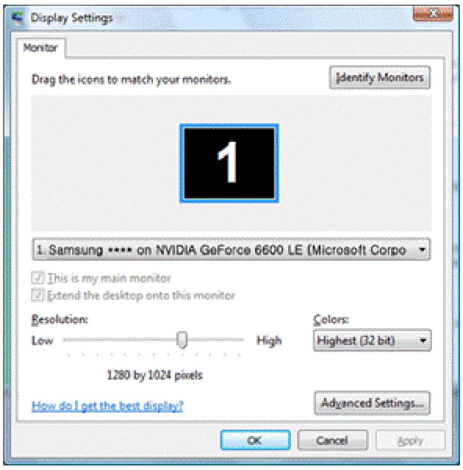


10. Klikk på "Close" (Lukk) → "Close" (Lukk) → "OK" → "OK" i skjermbildene som følger.







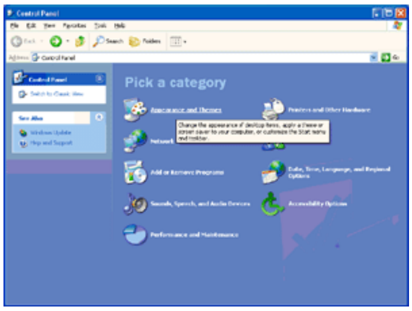


Microsoft® Windows® XP Operativsystem

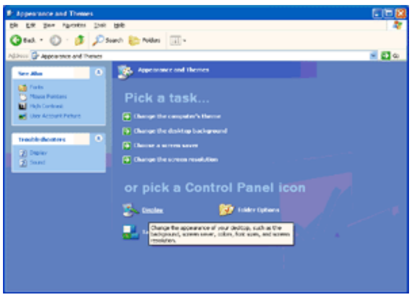
1. Sett CD-platen inn i CD-ROM-stasjonen.

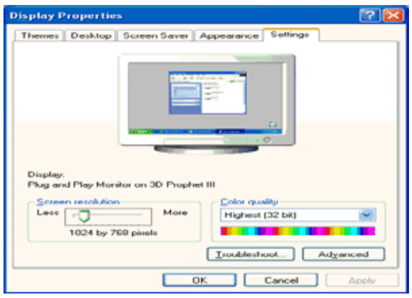
2. Klikk på "Start" → "Control Panel" (Kontrollpanel) og klikk på ikonet "Appearance and Themes" (Utseende og temaer).



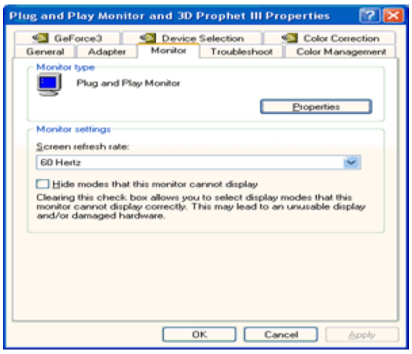


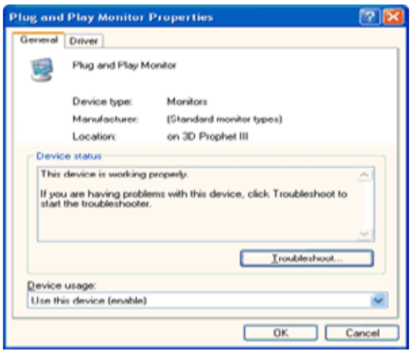
3. Klikk på ikonet "Display" (Skjerm), velg arkfanen "Settings" (Innstillinger) og klikk deretter på "Advanced..." (Avansert).



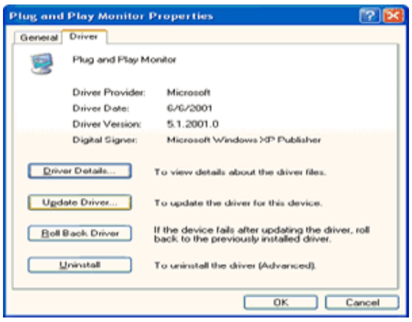


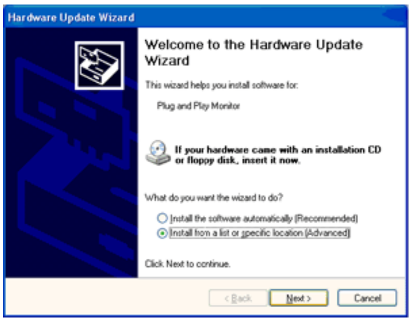
4. Klikk på knappen "Properties" (Egenskaper) i arkfanen "Monitor" (Skjerm) og velg arkfanen "Driver" (Driver).



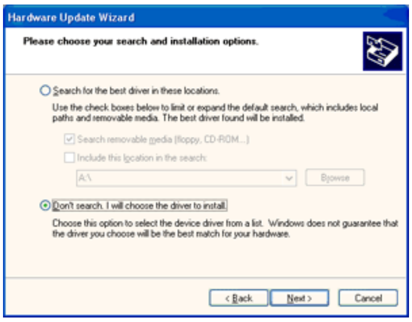


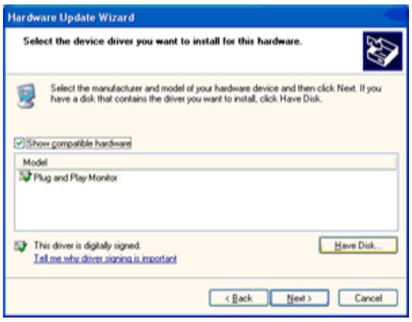
5. Klikk på "Update Driver..." (Oppdater driver...), velg "Install from a list or... (Installer fra en liste...) og klikk deretter på "Next" (Neste).



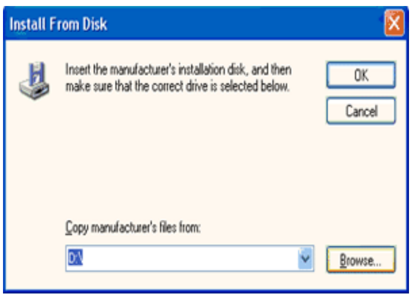


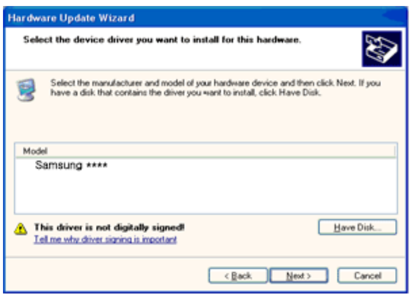
6. Velg "Don't search, I will... (Ikke søk, jeg skal...), klikk på "Next" (Neste) og deretter på "Have disk" (Har diskett).



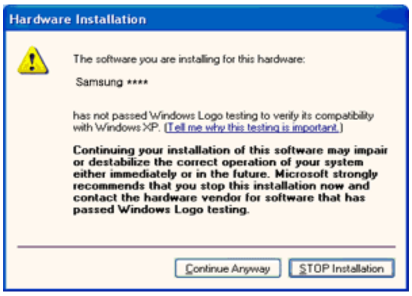


7. Klikk på knappen "Browse" (Bla gjennom) , velg A:(D:\Driver) og skjermmodellen din i listen, og klikk på "Next" (Neste).





8. Hvis du ser følgende meldingsvindu, klikker du på knappen "Continue Anyway (Fortsett likevel)". Klikk deretter på OK-knappen



Merknad

Denne skjermdriveren er sertifisert av Microsoft, og denne installasjonen vil ikke skade systemet.

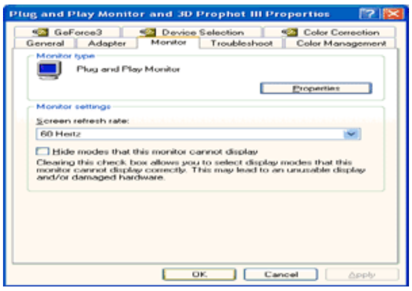
Den sertifiserte driveren oppgis på nettsiden for Samsung-skjermer.

http://www.samsung.com/

9. Klikk på "Close (Lukk)" og deretter på "OK" gjentatte ganger.







10. Installasjonen av skjermdriveren er fullført.

Microsoft® Windows® 2000 Operativsystem

Når du kan se "Digital Signature Not Found" (Digital signatur ikke funnet) på skjermen, følger du disse trinnene.

1. Klikk på "OK" i vinduet "Insert disk" (Sett inn disk).
2. Klikk på "Browse" (Bla gjennom) i vinduet "File Needed" (Fil nødvendig).
3. Velg A:(D:\Driver), klikk på "Open" (Åpne) og klikk deretter på "OK".

Installasjon

1. Klikk på "Start", "Setting" (Innstilling), "Control Panel" (Kontrollpanel).
2. Dobbeltklikk på ikonet "Display" (Skjerm).

3. Velg arkfanen "Settings" (Innstillinger) og klikk på knappen "Advanced Properties" (Avansert).

4. Velg arkfanen "Monitor" (Skjerm).

   Tilfelle 1: Hvis knappen "Properties" (Egenskaper) er deaktivert, betyr det at skjermen er riktig konfigurert. Stopp installasjonen

   Tilfelle 2: Hvis knappen "Properties (Egenskaper) er aktiv, klikker du på "Properties (Egenskaper)" og følger trinnene nedenfor.

5. Klikk på "Driver" (Driver), "Update Driver" (Oppdater driver...) og deretter på "Next" (Neste).

6. Velg "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver" (Vis en liste over kjente drivere for denne enheten slik at jeg kan velge en bestemt driver), klikk på "Next" (Neste) og deretter på "Have disk" (Har diskett).

7. Klikk på "Browse" (Bla gjennom) og velg A:(D:\Driver).

8. Klikk på "Open" (Åpne) og deretter på "OK".

9. Velg skjermmodell og klikk på knappen "Next (Neste)". Klikk deretter på knappen "Next (Neste)".

10. Klikk på "Finish" (Fullfør) og deretter på "Close" (Lukk).

    Hvis du kan se vinduet "Digital Signature Not Found" (Digital signatur ikke funnet), klikker du på "Yes" (Ja). Klikk på "Finish (Fullfør)" og deretter på "Close (Lukk)".

Microsoft® Windows® Millenium Operativsystem

1. Klikk på "Start", "Setting" (Innstilling), "Control Panel" (Kontrollpanel).

2. Dobbeltklikk på ikonet "Display" (Skjerm).

3. Velg arkfanen "Settings" (Innstillinger) og klikk på knappen "Advanced Properties" (Avansert).

4. Velg arkfanen "Monitor" (Skjerm).

5. Klikk på knappen "Change" (Endre) i området "Monitor Type" (Skjermtype).

6. Velg "Specify the location of the driver" (Spesifiser driverens plassering).

7. Velg "Display a list of all the driver in a specific location..." (Vis en liste over alle driverne...), og klikk på "Next" (Neste).

8. Klikk på "Have Disk" (Har diskett).

9. Velg A:\(D:\driver) og klikk på "OK".

10. Velg "Show all devices" (Vis alle enheter), og velg skjermen som tilsvarer den som er koblet til datamaskinen. Klikk deretter på "OK".

11. Fortsett å klikke på "Close" (Lukk) og "OK" til du har lukket dialogboksen for skjermegenskaper.

Microsoft® Windows® NT Operativsystem

1. Klikk på "Start", "Settings" (Innstillinger), "Control Panel" (Kontrollpanel), og dobbeltklikk på ikonet "Display" (Skjerm).

2. I vinduet Display Registration Information, klikker du på arkfanen Innstillinger og klikker på "All Display Modes" (Alle skjermmodi).

3. Velg en modus du vil bruke (Oppløsning, Antall farger og Vertikal frekvens), og klikk på "OK".

4. Klikk på "Apply" (Bruk) hvis du ser at skjermen fungerer normalt etter å ha klikket på "Test" (Test). Hvis skjermen ikke er normal, må du skifte til en annen modus (lavere oppløsning, færre farger eller lavere frekvens).

Merknad

Hvis det ikke finnes en modus i Alle skjermmodi, velger du nivået for oppløsning og vertikal frekvens ved å henvise til Forhåndsinnstilte tidsurmoduser i brukerhåndboken.

Linux Operativsystem

For å utføre X-Window må du lage filen X86Config, som er en type systeminnstillingsfil.

1. Trykk "Enter" (Enter) i det første og andre skjermbildet etter at du har utført X86Config-filen.

2. Det tredje skjermbildet er for å angi musen.

3. Angi en mus for datamaskinen.

4. Det neste skjermbildet er for å velge et tastatur.

5. Angi et tastatur for datamaskinen.

6. Det neste skjermbildet er for å angi skjermen.

7. Først angir du en horisontal frekvens for skjermen. (Du kan angi frekvensen direkte.)

8. Angi en vertikal frekvens for skjermen. (Du kan angi frekvensen direkte.)

9. Angi modellnavnet til skjermen. Denne informasjonen påvirker ikke den faktisk utførelsen av X-Window.

10. Du er ferdig med oppsettet av skjermen. Kjør X-Window når du har angitt annen nødvendig maskinvare.

MDC-programinstallasjon/-avinstallasjon

Installasjon

1. Sett CDen med installasjonsprogrammet inn i CD-ROM-stasjonen.
2. Klikk på installasjonsprogrammet **MDC Unified**.

   Hvis et programvareinstallasjonsvindu ikke vises på hovedskjermen, installerer du med "MDC Unified"-utføringsfilen under MDC-mappen i CDen.

3. Klikk på "Next" i installasjonsveiviserskjermen som vises.
4. Når vinduet "License Agreement" vises, velger du "I accept the terms in the license agreement" og klikker på "Next".
5. I vinduet "Customer Information" som vises, fyller du ut alle informasjonsfeltene og klikker på "Next".
6. I vinduet "Destination Folder" som vises velger du katalogbanen du ønsker å installere programmet i og klikker på "Next".

   Hvis katalogbanen ikke er spesifisert, installeres programmet i standard katalogbane.

7. I vinduet ""Ready to Install the Program"" som vises kontrollerer du katalogbanen som programmet skal installeres i og klikker på "Install".
8. Installasjonsfremdriften vises.
9. Klikk på "Finish" i vinduet "InstallShield Wizard Complete" som vises.

   Velg "Launch MDC Unified" og klikk på "Finish" for å kjøre MDC-programmet øyeblikkelig.

10. **MDC Unified**-snarveisikonet opprettes på skrivebordet etter installasjon.

    - MDC-utføringsikonet vises kanskje ikke avhengig av PC-systemet eller produktspesifikasjonene.
    - Trykk på F5 hvis utføringsikonet ikke vises.

Avinstallering

1. Velg **Innstillinger** > **Kontrollpanel** på **Start**-menyen og dobbeltklikk på **Legg til/slett program**.
2. Velg **MDC Unified** fra listen og klikk på **Endre/fjern**.

MDC-installasjon kan påvirkes av grafikkortet, hovedkortet og nettverksforhold.

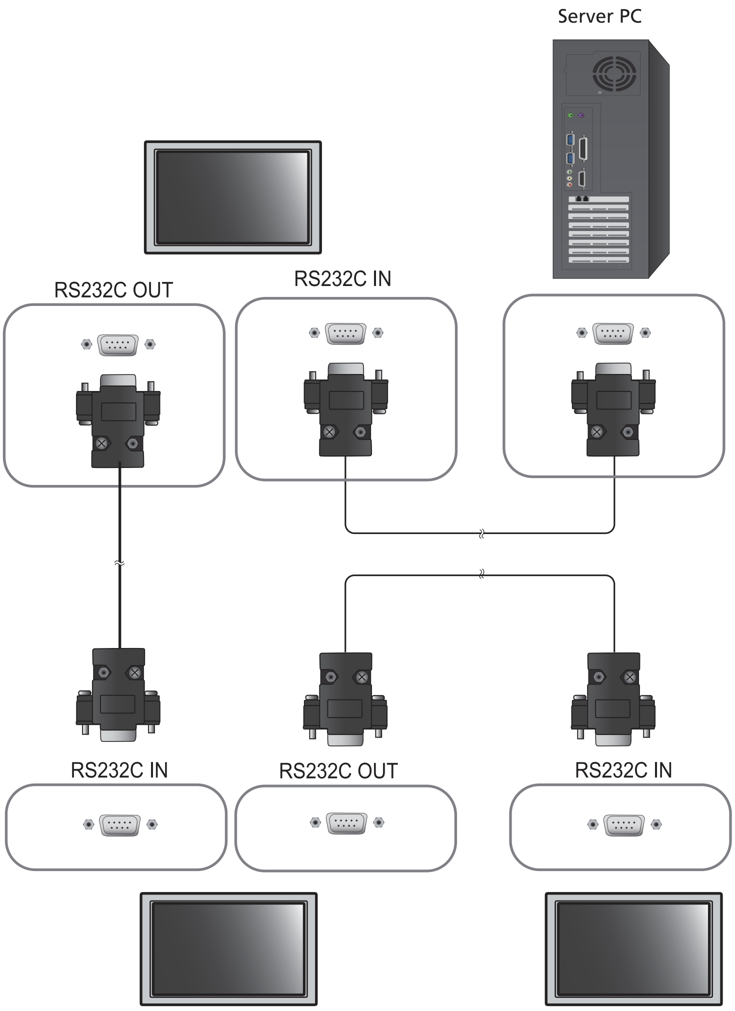
Hva er MDC?

"MDC" (Multi Display Control) er et program som gjør det enkelt å kontrollere flere skjermenheter samtidig ved hjelp av en PC.

Koble til MDC

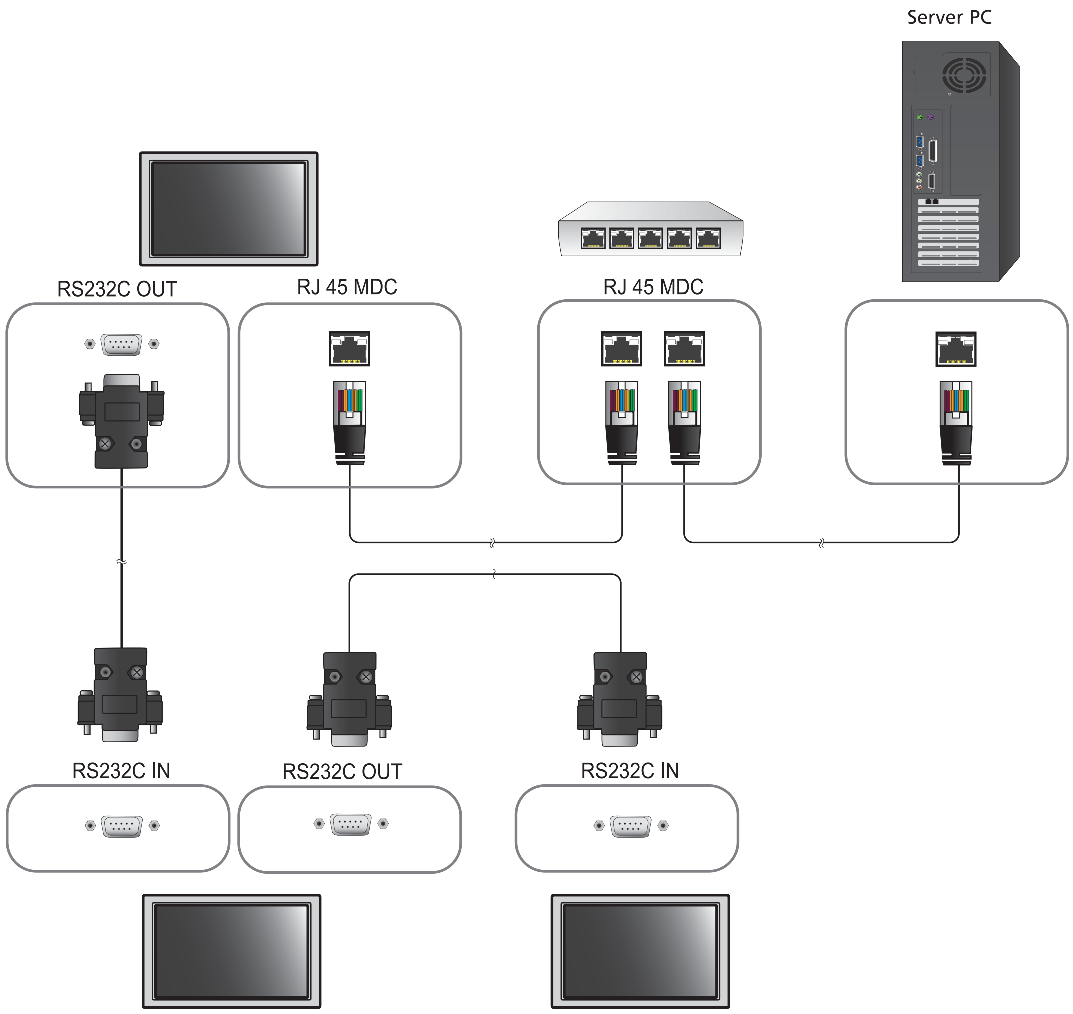
Bruke MDC via RS-232C (standard for seriell datakommunikasjon)

En RS-232C-seriell kabel må kobles til serieportene på PCen og skjermen.



Bruke MDC via Ethernet

Angi IP-adressen for hovedskjermenheten, og koble enheten til PCen. En skjermenhet kan kobles til en annen ved hjelp av en RS-232C-seriell kabel.

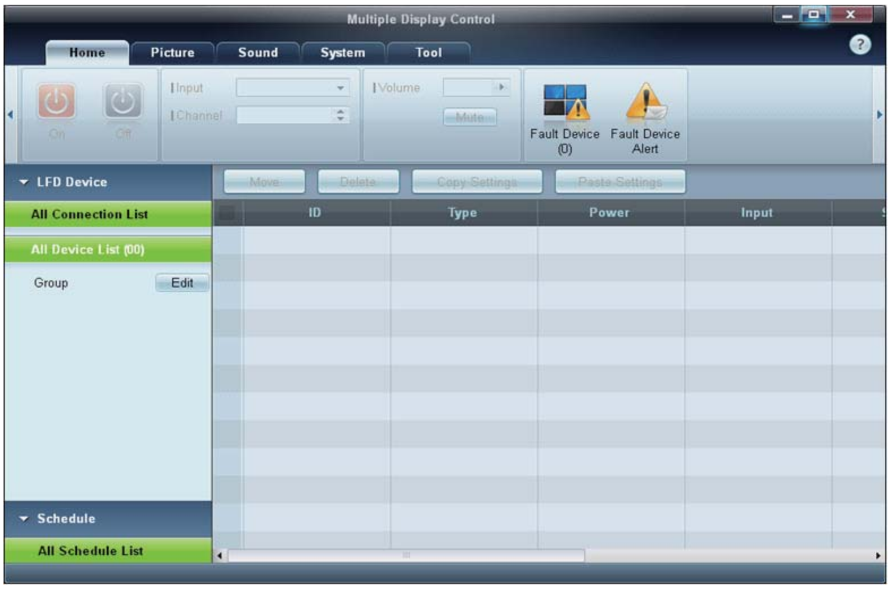


Tilkoblingsstyring

Tilkoblingsstyring inkluderer **tilkoblingslisten** og **modifikasjonsalternativene for tilkoblingslisten**.

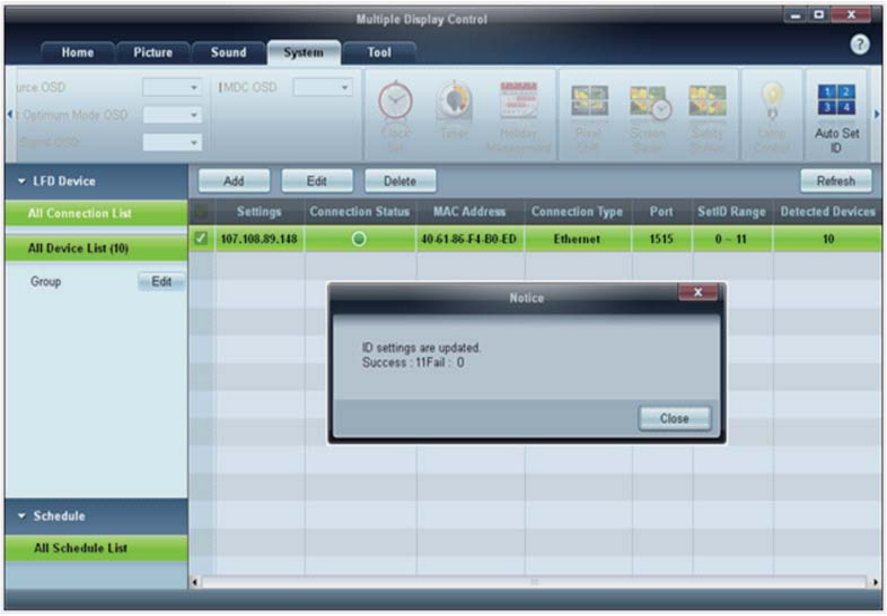
Tilkoblingsliste – Tilkoblingslisten viser informasjon om tilkoblingene, for eksempel tilkoblingsinnstilling (IP/COM, Portnr., MAC og **Connection Type**), tilkoblingsstatus, **Set ID Range** og registrerte enheter. Hver tilkobling kan inneholde maksimalt 100 enheter, tilkoblet i seriell kjedekobling. Alle store skjermer som registreres, vises i enhetslisten, der brukeren kan lage grupper og sende kommandoer til registrerte enheter.

Modifikasjonsalternativer for tilkoblingslisten – Modifikasjonsalternativene for tilkobling inkluderer **Add**, **Edit**, **Delete** og **Refresh**.



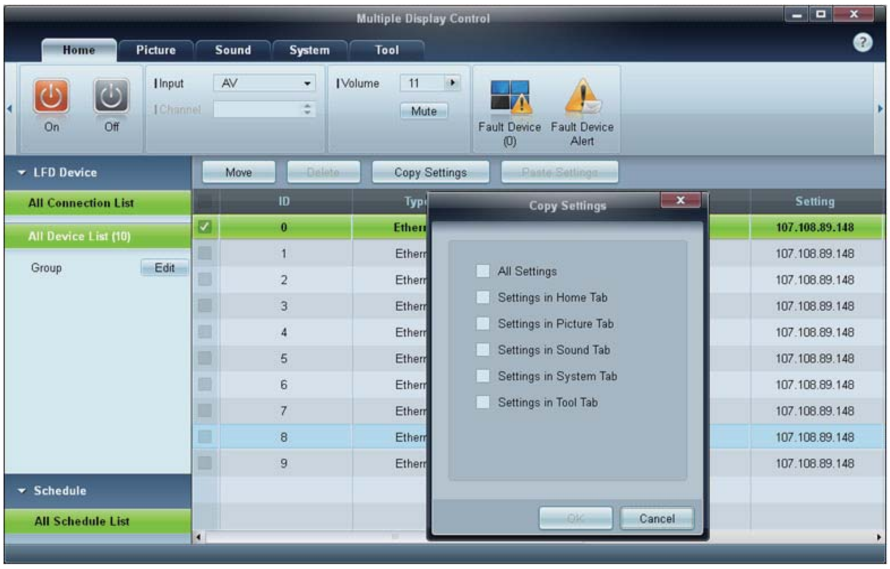
Auto Set ID

Funksjonen **Auto Set ID** tilordner en skjerm-ID for all store skjermer som er kjedekoblet i en valgt tilkobling. Det kan være maksimalt 100 store skjermer i en tilkobling. Skjerm-IDen er tilordnet sekvensielt i kjedekoblingen og går fra 1 til 99, og til slutt til skjerm-ID 0.



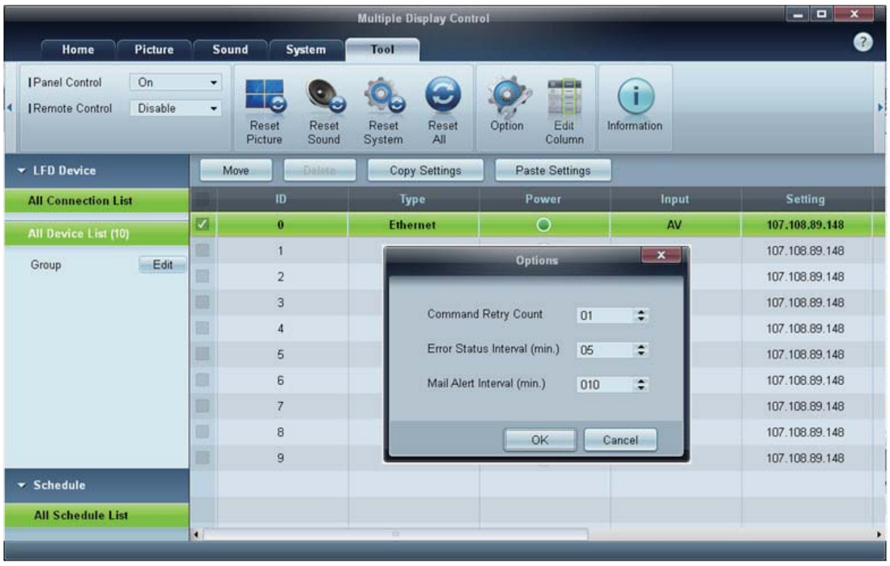
Kloning

Ved hjelp av klonefunksjonen kan du kopiere innstillingen for en stor skjerm og bruke denne for flere valgte skjermer. Du kan velge enkelte kategorier eller alle kategorier for kloning i vinduet for kopiinnstillinger.



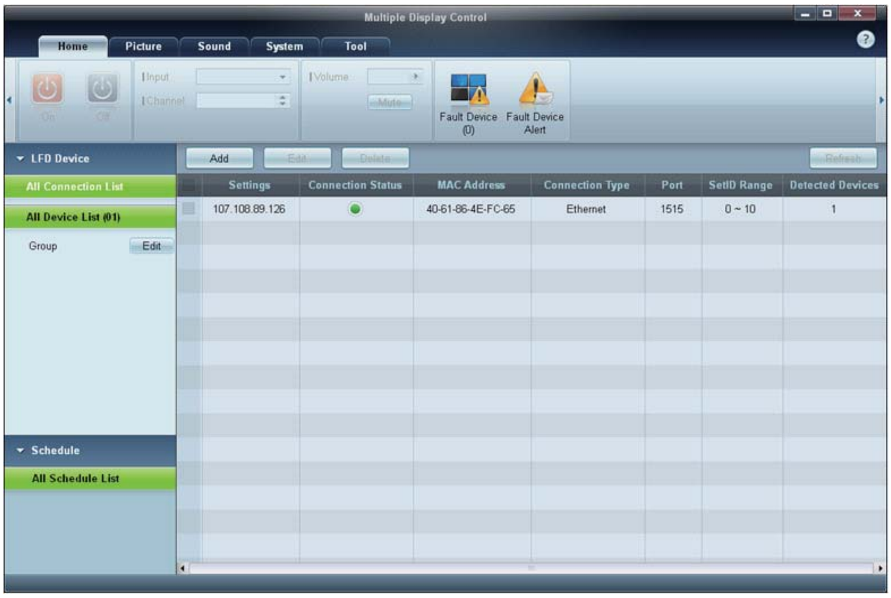
Prøve kommandoen på nytt

Denne funksjonen brukes til å angi maksimalt antall ganger som MDC-kommandoen prøver på nytt i tilfelle det ikke kommer svar fra en skjerm, eller svaret er skadet. Verdien for antall nye forsøk kan angis i vinduet for MDC-alternativer. Verdien for antall nye forsøk må være mellom 1 og 10. Standardverdien er 1.



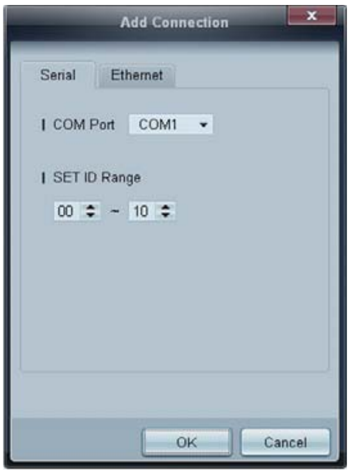
Komme i gang med MDC

1 For å starte programmet klikker du på **Start** → **Programmer** → **Samsung** → **MDC Unified**.

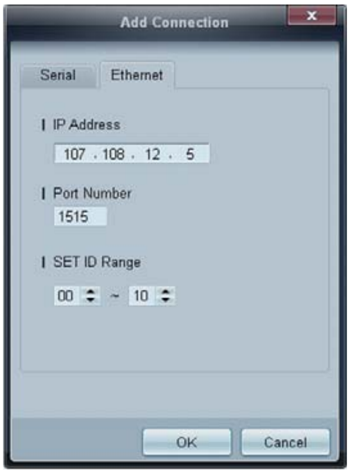


2 Klikk på **Add** for å legge til en skjermenhet.

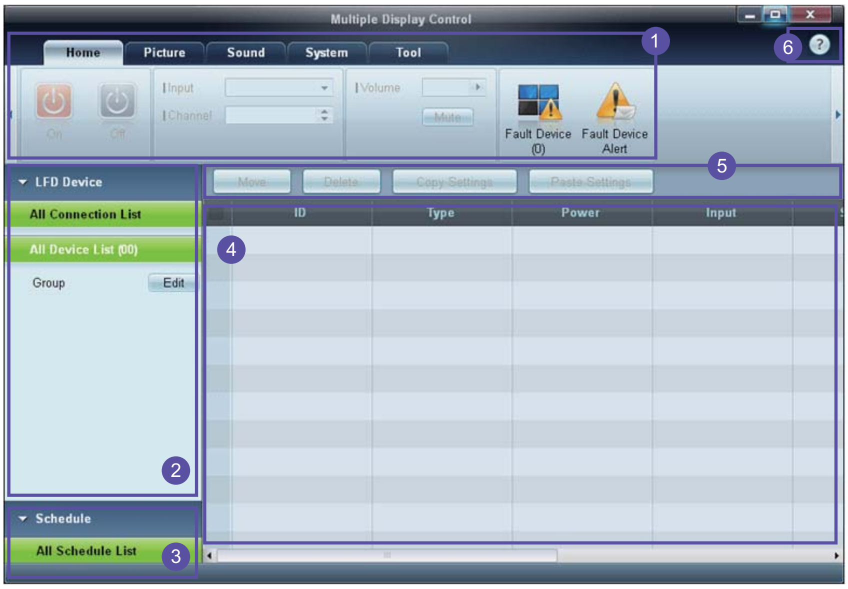
- Hvis tilkoblingen opprettes via RS232C, kan du gå til **Serial** og angi **COM Port**.



- Hvis tilkoblingen opprettes via **Ethernet**, kan du angi IP-adressen som ble angitt for skjermenheten.



Oppsettet for hovedskjermen



1 Menylinje	Endre statusen for en skjermenhet eller egenskapene for programmet.
2 Enhetskategori	Vis en liste over tilkoblede skjermenheter eller enhetsgrupper.
3 Plankategori	Vis en liste over planer for skjermenheter.
4 Skjermliste	Velg skjermenheten du vil justere.
5 Modifiser skjermlisten	Legg til, rediger, omgrupper eller slett oppføringer.
6 Hjelpeemner	Vis hjelpeemner for programmet.

Menyer

Du kan slå på eller av en valgt enhet eller endre inndatakilden eller volumet for enheten.

Velg skjermenheter fra listen over skjermer, og velg kategorien **Home**.



1 Home

Velg en enhet, og endre innstillingen for enheten.

Av/på

- **On**: Slå på en valgt skjerm.
- **Off**: Slå av en valgt skjerm.

Input

- Inngangskilde: Bytte inngangskilde.
  - Tilgjengelige inngangskilder kan variere etter skjermenhetsmodell.
  - Inngangskilden kan bare byttes for skjermer som er på.
- **Channel**: Bytte kanal.
  - TV-kanalen kan byttes ved å bruke piltastene opp og ned.
  - Kanalen kan bare byttes når inndatakilden er **TV**.
  - Bare registrerte kanaler kan velges.

2 Volume

Volumet kan bare endres eller dempes for skjermen som er på.

Volume

- Volumet kan justeres med glidebryteren i området 0 til 100.

  Juster volumet på en valgt skjerm.

Inndata

- Aktiver eller deaktiver **Mute** for en valgt skjerm.

  Mute blir automatisk deaktivert hvis **Volume** justeres når **Mute** er på.

3 Alert

- **Fault Device**

- Denne menyen viser en liste over skjermenheter med følgende feil: viftefeil, temperaturfeil, lysstyrkesensorfeil eller lampefeil.

  Velg en skjermenhet fra listen. Knappen **Repair** blir aktivert. Klikk på oppdateringsknappen for å oppdatere feilstatusen for skjermenheten. Den reparerte skjermenheten forsvinner fra **Fault Device List**.

Fault Device Alert

- Skjermenheten med en feil rapporteres via e-post.

  Fyll ut alle nødvendige felt. Knappene **Test** og **OK** blir aktivert. Sørg for at det angis informasjon om **Sender** og minst én **Recipient**.

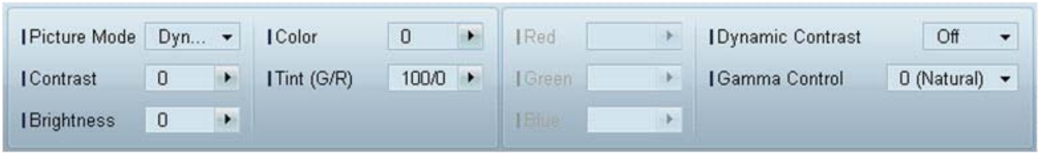
Skjermjustering

Skjerminnstillingen (kontrast, lysstyrke osv.) kan justeres.

Velg skjermenheter fra listen over skjermer, og velg kategorien **Picture**.

Tilpassing

Velg en enhet, og endre den tilhørende skjerminnstillingen for enheten.



- **Color** og **Tint** er ikke tilgjengelige hvis inndatakilden er **PC**.
- **Red**, **Green**, **Blue** og **PC Screen Adjustment** er ikke tilgjengelig hvis inndatakilden er **Video**.
- **Color**, **Tint**, **Color Tone**, **Color Temp**, **Red**, **Green**, **Blue** og **PC Screen Adjustment** er ikke tilgjengelig hvis både **PC Source** og **Video Source** er valgt.

Contrast

- Juster kontrasten for den valgte skjermenheten.

Brightness

- Juster lysstyrken for den valgte skjermenheten.

Color

- Juster fargene for den valgte skjermenheten.

Tint (G/R)

- Juster fargetonen for den valgte skjermenheten.

Color Tone

- Juster bakgrunnsfargetonen for den valgte skjermenheten.

Color Temp

- Juster fargetemperaturen for den valgte skjermenheten.

  Dette alternativet aktiveres hvis **Color Tone** er angitt til **Off**.

Red

- Tilpass intensiteten til rødfargen for den valgte skjermenheten.

Green

- Tilpass intensiteten til grønnfargen for den valgte skjermenheten.

Blue

- Tilpass intensiteten til blåfargen for den valgte skjermenheten.

Alternativer



Dynamic Contrast

Juster **Dynamic Contrast** for den valgte skjermenheten.

Gamma Control

Endre gammaverdien for den valgte skjermen.

Auto Motion Plus

Dette alternativer brukes til å vise dynamiske bilder.

- **Off**: Deaktiver funksjonen **Auto Motion Plus**.
- **Clear**: Angi nivået på **Auto Motion Plus** som klar. Denne modusen passer til å vise klare og levende bilder.
- **Standard**: Angi nivået på **Auto Motion Plus** som standard.
- **Smooth**: Angi nivået på **Auto Motion Plus** som jevn. Denne modusen passer til å vise jevne bilder.
- **Custom**: Tilpass nivået for skjerminnbrenning eller flimring.
- **Demo**: Denne funksjonen viser teknologien i **Auto Motion Plus**. Resultatet når modusen endres, kan forhåndsvises i venstre side av vinduet.

Brightness Sensor

Aktiver eller deaktiver **Brightness Sensor** for den valgte skjermenheten.

Brightness Sensor registrerer lysintensiteten i rommet og justerer skjermens lysstyrke automatisk.

Brightness Sensor er ikke tilgjengelig på alle produkter.

Størrelse



Picture Size

Juster skjermstørrelsen for den valgte skjermenheten.

Elementet **Detail** blir deaktivert hvis **Picture Size** er angitt til en modus som ikke støtter detaljert konfigurasjon.

Knappene -/+ kan brukes til å justere **Zoom**.

Skjermbildet kan flyttes ved å bruke knappene opp/ned/venstre/høyre.

Detail

Du kan vise informasjon for valgt skjermstørrelse.

PC Screen Adjustment

Frekvensjustering eller finjustering er tilgjengelig ved å bruke knappene -/+ i **Coarse** eller **Fine**.

For å flytte på skjermbildet kan du klikke på et av de fire bildene nedenfor **Position**.

For å justere frekvensen på skjermbildet automatisk eller finjustere eller flytte på det, kan du klikke på **Auto Adjustment**.

Lydjustering

Du kan endre lydinnstillingene.

Velg skjermenheter fra listen over skjermer, og velg kategorien **Sound**.





Elementet **Bass** eller **Treble** blir deaktivert hvis det ikke støttes av den valgte skjermen.

Bass

Endre bassen for den valgte skjermen.

Treble

Endre diskanten for den valgte skjermen.

Balance (L/R)

Juster volumet for venstre og høyre høyttaler for den valgte skjermenheten.

SRS TS XT

Aktiver eller deaktiver **SRS TS XT**-effekten for den valgte skjermenheten.

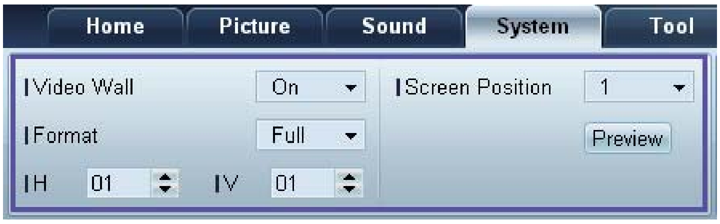
Systemoppsett

Velg skjermenheter fra listen over skjermer, og velg kategorien **System**.

Video Wall

Video Wall-funksjonen kan brukes til å vise en del av et helt bilde eller gjenta samme bilde på hver av de tilkoblede skjermenhetene.

Video Wall aktiveres bare når det er enheter i gruppen.

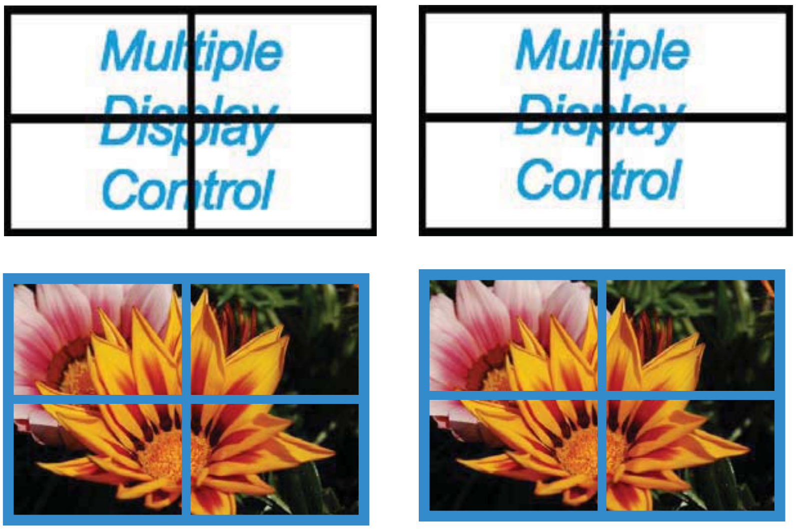


Video Wall

Aktiver eller deaktiver **Video Wall**.

Format

Velg formatet for å vise den delte skjermen.



Full

Natural

H

Velg antall horisontale skjermenheter.

Maksimalt 15 skjermer kan stilles på rekke.

Maksimalt 6 kan tilordnes V hvis 15 er tilordnet H.

V

Velg antall vertikale skjermenheter.

Maksimalt 15 skjermer kan stilles på rekke.

Maksimalt 6 kan tilordnes V hvis 15 er tilordnet H.

Screen Position

Vis oppsettet av skjermer (konfigurert av skjermdeleren) eller endre oppsettet etter behov.

Screen Position og **Preview** er aktivert når **Video Wall** er angitt til On.

Legg merke til at hvis det er valgt flere skjermer, er **Preview** bare aktivert hvis innstillingene for H og V samsvarer med oppsettet for de valgte skjermene.

For å endre **Position** må du velge en skjerm og dra den til en ny posisjon.

Området til skjermdelerinnstillingene kan variere avhengig av modellen.

PIP

Informasjonen du trenger for å justere **PIP**, vises i menyskjermen.

- **PIP** blir deaktivert når **Video Wall** er **ON**.
- Legg merke til at **Picture Size** er deaktivert når **PIP** er **ON**.



PIP Size

Vis **PIP Size** for gjeldende skjerm.

PIP Source

Velg en PIP-inndatakilde.

Sound Select

Velg og aktiver lyden fra hovedskjermen eller den sekundære skjermen.

Channel

Kanalen kan endres hvis **PIP Source** er **TV**.

Generelt



User Auto Color

Juster skjermfargene automatisk.

Bare tilgjengelig i **PC**-modus.

Auto Power

Angi at produktet skal slå seg på automatisk.

Standby Control

Angi at standbymodus skal aktiveres hvis en inndatakilde ikke er registrert.

Vifte og temperatur



Konfigurer innstillingene som kreves for å registrere viftehastigheten og den interne temperaturen, for å beskytte produktet.

Fan Control

Velg en metode for å konfigurere viftehastigheten.

Fan Speed

Konfigurere viftehastigheten.

Temperature

Registrer den interne temperaturen ved å angi temperaturområdet.

Sikkerhet



Safety Lock

Lås skjermmenyene.

For å låse opp menyene må du angi **Safety Lock** til **Off**.

Button Lock

Lås knappene på skjermenheten.

For å låse opp knappene kan du angi **Button Lock** til **Off**.

OSD-skjerm



Source OSD

Velg om du vil vise en melding når **Source** endres.

Not Optimum Mode OSD

Velg om du vil vise en melding når det er valgt en modus som ikke er kompatibel.

No Signal OSD

Velg om du vil vise en melding når det ikke er noe inngangssignal.

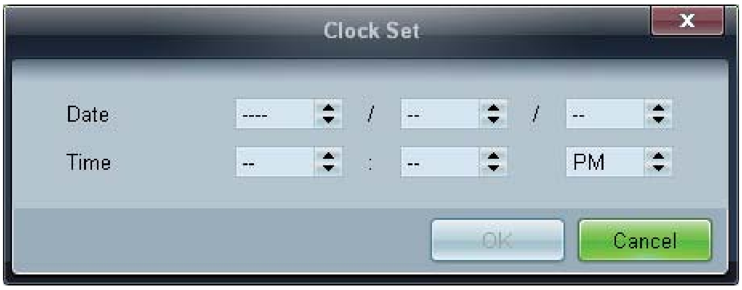
MDC OSD

Velg om du vil vise en melding når innstillingene endres av MDC.

Time



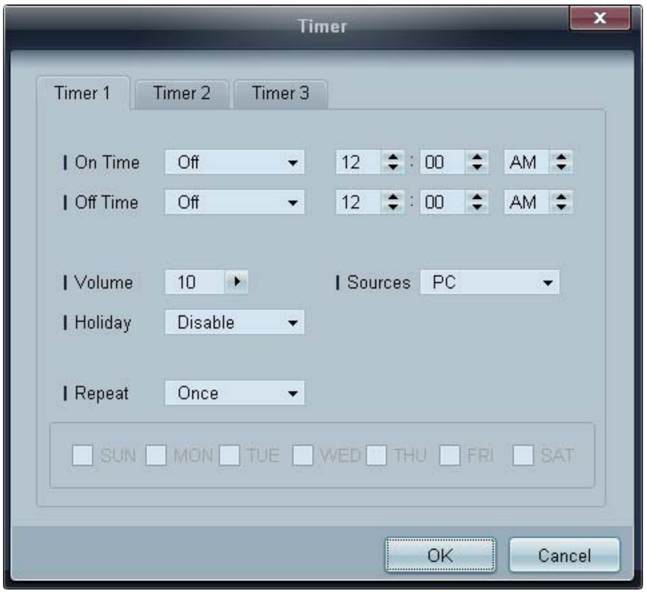
Clock Set



Endre klokkeslettet på den valgte skjermenheten i henhold til klokkeslettet som er angitt på en PC.

Hvis klokken ikke er angitt på skjermenheten, vises det nullverdier.

Timer



- **On Time**: Angi klokkeslettet for å slå på den valgte skjermenheten.
- **Off Time**: Angi klokkeslettet for å slå av den valgte skjermenheten.
- **Volume**: Angi volumet på skjermenheten når den er slått på ved hjelp av **On Time**.
- **Source**: Spesifiser inngangskilden for skjermenheten når den er slått på av **On Time**.
- **Holiday**: Innstillingene for **Holiday Management** kan brukes for **Timer**.
- **Repeat**: Angi perioden der du ønsker å gjenta valgt **Timer**.

- **Once**: Aktiver timeren bare en gang.
- **EveryDay**: Aktiver timeren hver dag.
- **Mon~Fri**: Aktiver timeren fra mandag til fredag.
- **Mon~Sat**: Aktiver timeren på lørdager og søndager.
- **Manual**: Tilpass ukedager.

Avmerkingsboksene for å velge ukedager nedenfor **Repeat** aktiveres bare hvis **Manual** er valgt.

Holiday Management

Med **Holiday Management** kan du sørge for at enheter som er angitt å slå seg på via **Timer**, ikke slår seg på på en angitt dato.

Funksjonen **Holiday Management** kan aktiveres eller deaktiveres i innstillingsmenyen **Timer**.



- **Add** : Du kan angi feriedager:

  Klikk på knappen **Add** i vinduet **Holiday Management**.



- **Delete** : Slett ferier. merk av for de aktuelle datoene, og klikk på denne knappen.
- Liste over ferier: Vis en liste over ferier du har lagt til.

Beskyttelse mot skjerminnbrenning



Pixel Shift



Flytt litt på skjermbildet på angitte tidsintervaller for å forhindre skjerminnbrenning.

Screen Saver



Denne funksjonen hindrer skjerminnbrenning når skjermen på den valgte skjermenheten er inaktiv over lengre perioder.

- **Interval**: Angi at intervallet skal aktivere **Screen Saver**.
- **Mode**: Innstillingen **Time** kan variere for hver **Mode**.

Safety Screen



Funksjonen **Safety Screen** kan også brukes til å hindre skjerminnbrenning når det vises et stillestående bilde på en skjermenhet over en lengre periode.

Lamp Control

Lamp Control brukes til å justere bakgrunnsbelysningen for å redusere strømforbruk.



Justerer bakgrunnsbelysningen på en valgt skjerm automatisk på et spesifisert tidspunkt.

Hvis **Manual Lamp Control** justeres, endres **Auto Lamp Control** automatisk til **Off**.

Juster bakgrunnsbelysningen for den valgte skjermen manuelt.

Hvis **Auto Lamp Control** justeres, endres **Manual Lamp Control** automatisk til **Off**.

- **Ambient Light**: **Ambient Light** registrerer lysintensiteten i rommet og justerer automatisk lysstyrken på alle skjermene i samme kjedekobling.

Verktøyinnstillinger



1 Sikkerhet

Panel Control

Slå på eller av skjermen på en skjermenhet.

Remote Control

Aktiver eller deaktiver fjernkontrollen.

2 Tilbakestilling

Reset Picture

Tilbakestill skjerminnstillingene.

Reset Sound

Tilbakestill lydinnstillingene.

Reset System

Tilbakestill systeminnstillingene.

Reset All

Tilbakestill skjerm-, lyd- og systeminnstillingene samtidig.

3 Edit Column



Velg elementene du vil vise, i listen over skjermer.

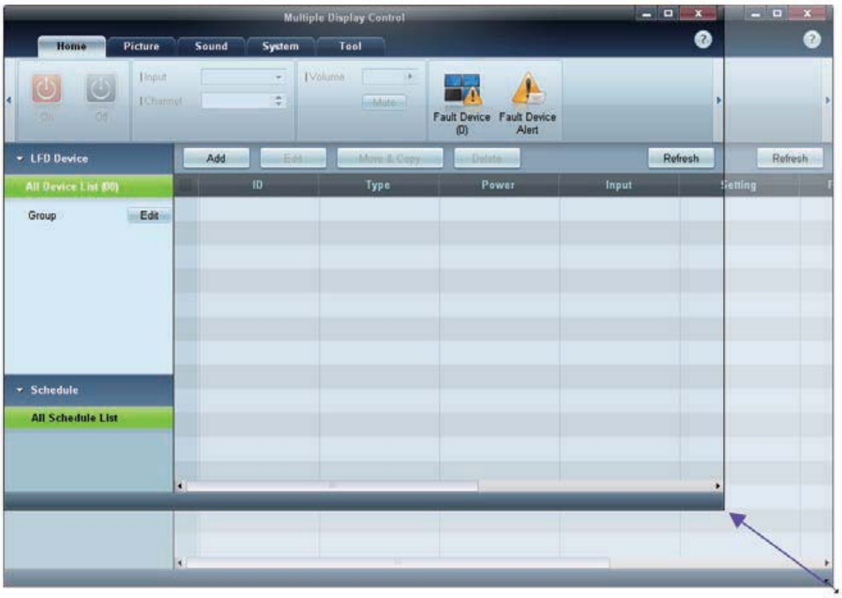
4 Information

Vis programinformasjonen.

Andre funksjoner

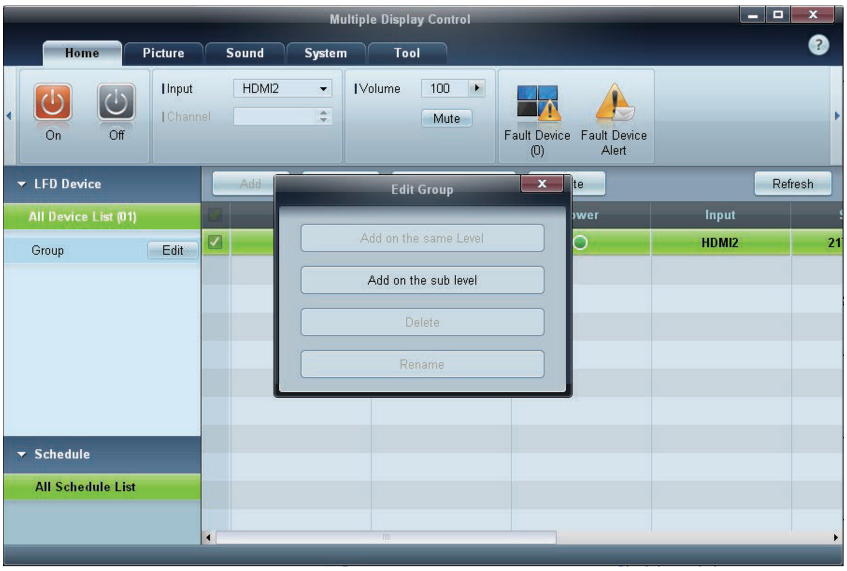
Endre størrelse på et vindu

Plasser musepekeren i et hjørne av programvinduet. Det vises en pil. Flytt pilen for å tilpasse størrelsen på programvinduet.



Gruppestyring

Opprette grupper



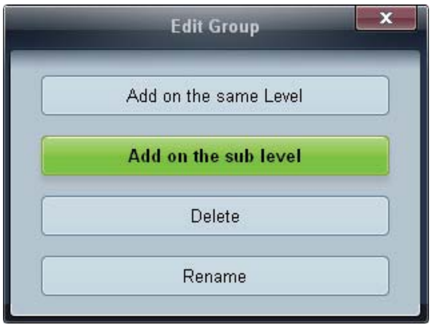
Opprett grupper og styr listen over skjermer på gruppevis.

Dupliserte gruppenavn kan ikke brukes.

1 Høyreklikk og velg **Group>Edit** i listen over skjermenheter til venstre i programvinduet.

2 I vinduet **Edit Group** som vises, klikker du på **Add on the sub level** eller **Add on the same level**.

- **Add on the sub level**: Opprett en undergruppe under den valgte gruppen.



- **Add on the same level**: Opprett en gruppe på samme nivå som den valgte gruppen.



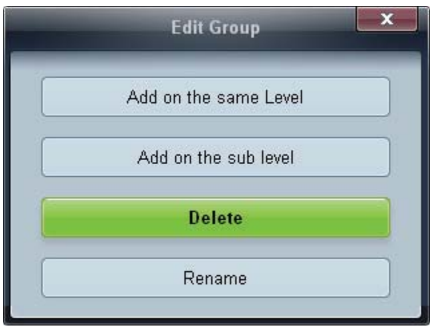
Knappen **Add on the same level** aktiveres bare hvis det opprettes minst én gruppe.

3 Angi gruppenavnet.

Slette grupper

1 Velg et gruppenavn, og klikk på **Edit**.

2 I vinduet **Edit Group** som vises, klikker du på **Delete**.



3 Klikk på **Yes**. Gruppen blir slettet.

Gi nytt navn til grupper

1. Velg et gruppenavn, og klikk på **Edit**.
2. I vinduet **Edit Group** som vises, klikker du på **Rename**.



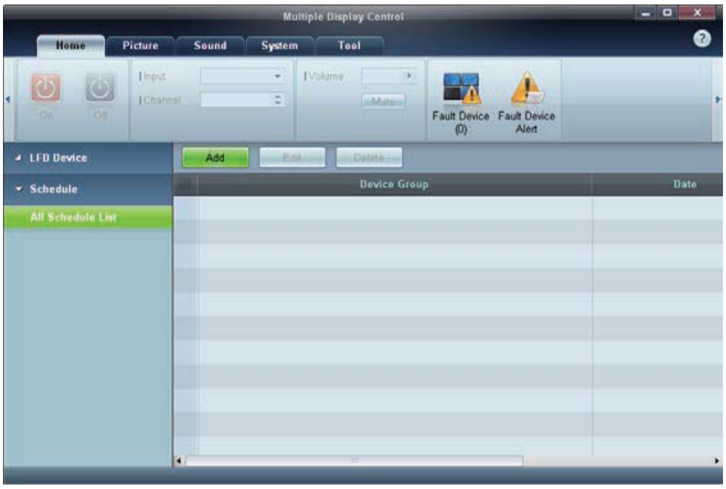
3. Hvis markøren vises i det gamle gruppenavnet, angir du et nytt gruppenavn.

Planstyring

Opprette planer

Opprett og registrer en plan gruppevis.

1. Klikk på **All Schedule List** i plandelen på venstre side av programvinduet. Knappen **Add** blir aktivert i midten.



2 Klikk på knappen **Add**. Vinduet **Add Schedule** vises.



3 Klikk på **Add** under elementet **Device Group**, og velg gruppen der du vil legge til en plan.



4 Velg **Date&Time/Action**, og klikk på **OK**. Planen blir lagt til, og det vises en liste over planer i skjermlistevinduet.

- **Device Group**: Velg en gruppe.
- **Date&Time**
  - **Instant Execution**: Kjør planen umiddelbart.
  - **Timer**: Angi dato, klokkeslett og intervall for å kjøre planen.
- **Action**: Velg en funksjon som aktiveres på angitt tidspunkt og intervall.

Planmodifikasjon

For å modifisere en plan velger du planen og klikker på **Edit**.

Slette en plan

For å slette en plan kan du velge planen og klikke på **Delete**.

Feilsøkingsveiledning

Problem		Løsning
Skjermen du ønsker å kontrollere, vises ikke på systeminformasjonstabellen.	1.	Kontroller tilkoblingen av RS232C-kabelen (kontroller at kabelen er skikkelig koblet til den aktuelle serieporten).
	2.	Kontroller at en annen skjerm med en duplisert **ID** ikke er tilkoblet. Tilkobling av skjermer med en duplisert **ID** kan føre til at skjermene ikke vises, på grunn av datakollisjon.
	3.	Kontroller at skjerm-**ID**en er innenfor området mellom 0 og 99. (Endre IDen med skjermmenyen.) For en skjerm som støtter IDen i området mellom 0 og 99, skal **ID** være angitt mellom 0 og 99.
Skjermen du ønsker å kontrollere, vises ikke på de andre kontrollinforutenettene.		Kontroller at skjermen er slått på. (Se strømstatusen i systeminformasjonstabellen.)
		Sørg for å velge inngangskilden som skjermen er koblet til.
Følgende melding vises gjentatte ganger. 		Kontroller at skjermen du ønsker å kontrollere, er valgt.
Viser strøm på eller av til forskjellige tidspunkter selv om **On Time** eller **Off Time** er angitt.		Juster tiden på PCen for å synkronisere tiden mellom de tilkoblede skjermene.
Fjernkontrollen fungerer ikke.		Fjernkontrollen fungerer kanskje ikke hvis RS-232C-kabelen fjernes eller programmet lukkes unormalt mens **Remote Control**-funksjonen er **Disable**. For å løse dette kjører du programmet på nytt og angir **Remote Control** til **Enable**.

Dette programmet kan fungere feil noen ganger på grunn av et kommunikasjonsproblem mellom PCen og skjermen eller elektromagnetiske bølger som sendes ut fra elektroniske enheter i nærheten.

Hvordan skjermegenskaper vises når flere skjermer brukes

1. Når ingen skjerm er valgt: Standardverdien vises.
2. Når en skjerm er valgt: Innstillinger for den valgte skjermen vises.

3. Når to skjermer er valgt (f.eks. i rekkefølgen **ID** 1 og **ID** 3): Innstillingene for **ID** 1 vises før innstillingene for **ID** 3.
4. Når avmerkingsboksen **All**+**Select** er merket av, og alle skjermer er valgt: Standardinnstillingene vises.

Justere LCD-skjermen

Input

Tilgjengelige moduser

- **PC** / **DVI** / **DisplayPort**
- **AV**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**
- **TV**

Merknad

- En TV-tunerboks (selges separat) må være koblet til for å bruke TV-en. (Kun USA)
- For en 460UT-2, 460UT-B-modell, **MagicInfo** kan bare aktiveres når en nettverksboks er tilkoblet.

Source List



Bruk for å velge **PC**, HDMI eller andre eksterne inndatakilder tilkoblet LCD-skjermen. Brukes til å velge ønsket skjermbilde.

1. **PC**
2. **DVI**
3. **AV**
4. **Component**
5. **HDMI1** - Denne er deaktivert når en TV-tunerboks er installert.
6. **HDMI2** - Denne er aktivert når en nettverksboks er installert.
7. **DisplayPort**
8. **MagicInfo** - For en 460UT-2, 460UT-B-modell, **MagicInfo** kan bare aktiveres når en nettverksboks er tilkoblet.
9. **TV** – Aktivert når en TV-tunerboks er tilkoblet.

Merknad

RGB/COMPONENT IN-porten er kompatibel med **RGB-** (PC) og **Component**-signaler.

Men det kan hende at bildet vises unormalt hvis det tilkoblede eksterne inngangssignalet er forskjellig fra valgt videosignal.

PIP PACHT

Merknad

PIP-funksjonen er ikke tilgjengelig når **Video Wall** er **On**.

Når eksterne AV-enheter som videospillere og DVDer er koblet til LCD-skjermen, lar **PIP** deg se video fra disse enhetene i et lite vindu som ligger oppå PC-videosignalet. (**Off**/**On**)

Merknad

- PIP slås av når LCD-skjermen går over til en ekstern kilde.
- Hvis du velger , , i **Size**, vil ikke **Position** og **Transparency** bli aktivert.

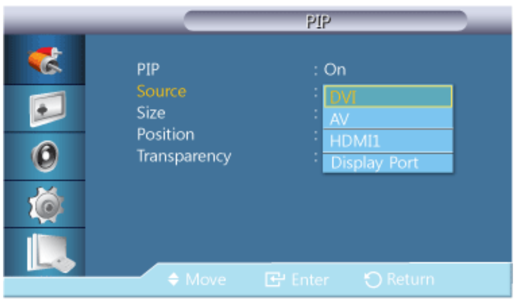
PIP



Slår **PIP**-skjermen **Off**/**On**.

- **Off**
- **On**

Source



Merknad

- PIP er deaktivert hvis hovedskjermen ikke mottar signaler.
- En TV-tunerboks (selges separat) må være koblet til for å bruke TV-en. (Kun USA)

Velger inngangskilde for PIP.

- **PC** : **DVI** / **AV** / **HDMI1** / **HDMI2** / **DisplayPort**

- **DVI** : **PC**
- **AV** : **PC**
- **HDMI** : **PC**
- **Display Port** : **PC**

Size



Endrer størrelsen på PIP-vinduet.

Merknad

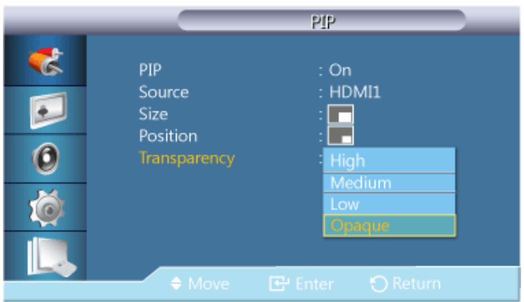
<**Size**> vil bli endret til <**16:9**> når <**PIP**> er satt til <**On**>.

Position



Endre posisjonen for PIP-vinduet.

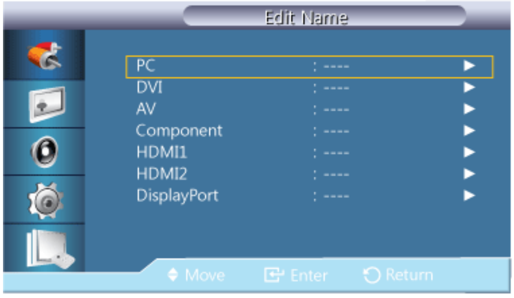
Transparency



Justerer gjennomsiktigheten til PIP-vinduene.

- **High**
- **Medium**
- **Low**
- **Opaque**

Edit Name



Gi enheten som er koblet til et navn slik at valget mellom signalkildene blir enklere.

VCR / **DVD** / **Cable STB** / **HD STB** / **Satellite STB** / **AV Receiver** / **DVD Receiver** / **Game** /**Camcorder** / **DVD Combo** / **DHR** / **PC** / **DVI Devices**

Merknad

- Enhetene som vises varierer, avhengig av den eksterne inngangsmodusen.
- Når du kobler en PC til HDMI-kontakten angir du **Edit Name** til **PC**. I andre tilfeller angir du **Edit Name** til **AV**. Men siden 640x480, 720P (1280x720) og 1080p (1920x1080) er vanlige signaler for **AV** og **PC**, må du angi **Edit Name** i samsvar med inngangssignalet.
- Menyen **Picture** endrer seg avhengig av inngangssignalet og **Edit Name**.

  Når du bruker en DVI til HDMI-kabeltilkobling (som ikke støtter lyd og video samtidig), bør lydporten kobles til via en separat lydkabel.

  Når en PC er koblet til, angir du **Edit Name** til **DVI PC** for å nyte video og lyd fra den tilkoblede PCen.

  Når en AV-enhet er koblet til, angir du **Edit Name** til **DVI Device** for å nyte video og lyd fra den tilkoblede AV-enheten.

Source AutoSwitch Settings

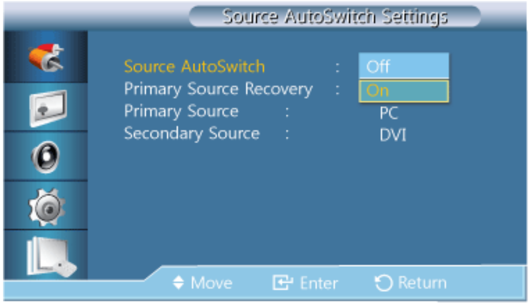
Slår på skjermen med **Source AutoSwitch On**, og forrige videokildevalg ikke aktivt, og skjermen vil automatisk søke etter andre videoinngangskilder for aktiv video.

Merknad

- Hvis skjermens TV-kilde er aktiv (TV-tuneren er koblet til skjermen), blir søkefunksjonen **Source AutoSwitch** inaktiv. Skjermen forblir i TV-kilde.
- **Source AutoSwitch**-valget og **PIP**-funksjonen: Hvis **Source AutoSwitch**-valget er angitt til **On**, vil ikke **PIP**-funksjonen fungere, og **Source AutoSwitch**-valget må angis til **Off**, for at **PIP**-funksjonen skal fungere.
- Når **Source AutoSwitch**-valget er **On** og/eller **Primary Source Recovery** er **On**, blir skjermens strømsparingsmodus inaktiv.
- Når **Primary Source Recovery** er **On**, er bare valgene **Primary Source** og **Secondary Source** tilgjengelige og de kan veksles mellom og velges etter behov.

  Se i **PIP** > **Source** for kompatible signaler for hver primære inngangskilde.

Source AutoSwitch



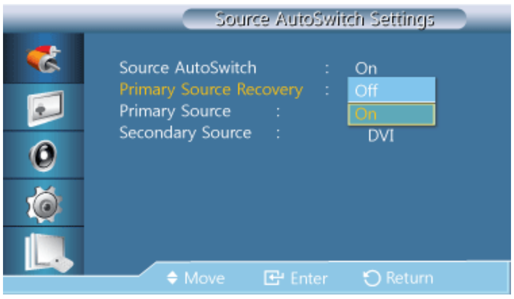
Når **Source AutoSwitch** er **On**, vil skjermvideokilden automatisk søke etter aktiv video.

Valget **Primary Source** vil bli aktivert hvis gjeldende videokilde ikke gjenkjennes. Valget **Secondary source** blir inaktivt hvis ingen primær videokilde er tilgjengelig. Hvis den primære eller sekundære kilden ikke gjenkjennes, søker skjermen på nytt, og hvis ingen aktiv video blir funnet, viser skjermen meldingen om at det mangler signal.

Når **Primary Source**-valget er angitt til **All**, søker skjermen etter alle videokildeinngangene to ganger etter hverandre mens den ser etter en aktiv videokilde, og returnerer tilbake til den første videokilden i rekkefølgen hvis ingen video blir funnet.

1. **Off**
2. **On**

Primary Source Recovery

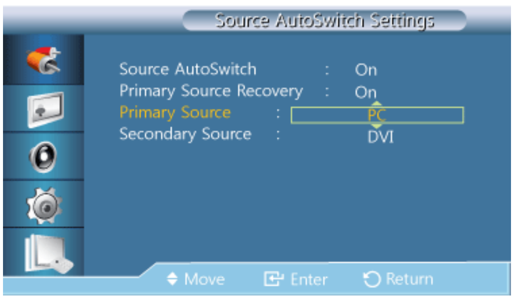


Når **Primary Source Recovery** er **On**, blir bare videokildevalgene **Primary Source**og **Secondary Source** søkt i etter aktiv video.

Primary Source blir valgt hvis aktiv video blir funnet, og hvis ingen video blir funnet, blir **Secondary Source**valgt. Hvis ingen video blir funnet i **Secondary Source** heller, vises signalet om manglende inngang.

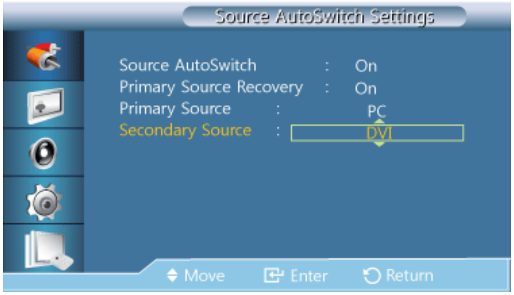
1. **Off**
2. **On**

Primary Source



Spesifiser **Primary Source** for den automatiske inngangskilden.

Secondary Source



Spesifiser **Secondary Source** for den automatiske inngangskilden.

Picture [PC / DVI / DisplayPort / MagicInfo-modus]

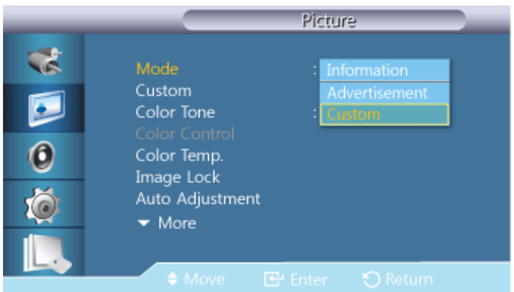
Tilgjengelige moduser

- **PC** / **DVI** / **DisplayPort**
- **AV**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**
- **TV**

Merknad

- En TV-tunerboks (selges separat) må være koblet til for å bruke TV-en. (Kun USA)
- For en 460UT-2, 460UT-B-modell, **MagicInfo** kan bare aktiveres når en nettverksboks er tilkoblet.

Mode



Merknad

Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.

1. **Information**

   Anbefalt for kommunisering av nøyaktige opplysninger (f.eks. offentlig informasjon).

2. **Advertisement**

Anbefalt for visning av reklame (f.eks. videoer eller innendørs eller utendørs reklame).

3. **Custom**

Custom PM

Ved å bruke menyene på skjermen kan du stille inn kontrast og lysstyrke slik du ønsker det.

Merknad

- Ved å tilpasse bildet ved hjelp av **Custom** funksjonen vil **MagicBright** endre seg til **Custom** modus.
- Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.

1. **Contrast**



Stiller inn kontrasten.

2. **Brightness**



Stiller inn lysstyrken.

3. **Sharpness**



Justerer Sharpness (Skarphet).

4. **Gamma**



Juster mellomverdilysstyrken (Gamma) for bildet.

- **Natural**
- **Mode 1**

  Gjør bildet lysere enn **Natural**.
- **Mode 2**

  Gjør bildet mørkere enn **Mode 1**.
- **Mode 3**

  Øker kontrasten mellom mørke og lyse farger.

Color Tone



Merknad

Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.

Fargetonene kan endres.

1. **Off**
2. **Cool**
3. **Normal**
4. **Warm**
5. **Custom**

Merknad

Hvis du angir **Color Tone** til **Cool**, **Normal**, **Warm** eller **Custom**, deaktiveres funksjonen **Color Temp.**.

Hvis du angir **Color Tone** til **Off**, vil **Color Control** funksjonen deaktiveres

Color Control

Stiller inn Rød, Grønn og Blå fargebalanse.

Merknad

Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.

1. **Red**



2. **Green**



3. **Blue**



Color Temp.



Color Temp er et mål for bildefargenes varme.

Merknad

- Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.
- Denne funksjonen er bare aktivert hvis **Color Tone** er stilt til **Off**.

Image Lock

Image Lock brukes til å finjustere og få best mulig bilde ved å fjerne støy som skaper ustabile, skjelvende og flimrende bilder. Hvis det ikke kan oppnås tilfredsstillende resultater med Fine (fin) justering, kan du bruke Coarse (grov) justering og så bruke fin igjen etterpå.

Merknad

Tilgjengelig kun i **PC** modus.

Coarse



Fjerner støy som for eksempel vertikale striper. Coarse (grov) justering kan flytte bildeområdet på skjermen. Du kan flytte det tilbake til midten ved å bruke menyen for horisontal kontroll.

Fine



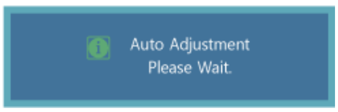
Fjerner støy som for eksempel horisontale striper. Dersom støyen vedvarer selv etter fininnstilling, gjenta den etter du har justert frekvensen (klokkehastigheten).

Position



Justerer skjermposisjonen horisontalt og vertikalt.

Auto Adjustment



Verdiene til **Fine**, **Coarse**, **Position** justeres automatisk. Når du endrer oppløsningen fra Kontrollpanel, utføres den automatiske funksjonen.

Merknad

Tilgjengelig kun i **PC** modus.

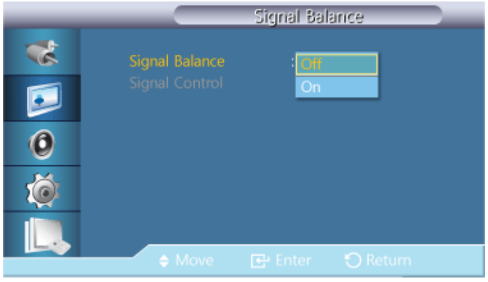
Signal Balance

Denne brukes til å kompensere for svakt RGB signal som blir sendt gjennom en lang kabel.

Merknad

- Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.
- Tilgjengelig kun i **PC** modus.

Signal Balance



Velger enten **On** eller **Off** med signalbalansen.

Signal Control

Merknad

Tilgjengelig når **Signal Balance** er angitt til **On**.

1. **R-Gain**



2. **G-Gain**



3. **B-Gain**



4. **R-Offset**



5. **G-Offset**



6. **B-Offset**



Size



Size kan endres.

1. **16:9**
2. **4:3**

PIP Picture

Justerer skjerminnstillingene for PIP.

Merknad

- Tilgjengelige moduser: **PIP On**

1. **Contrast**



Brukes til å justere kontrast i PIP-vinduet på skjermen.

2. **Brightness**



Brukes til å justere lysstyrke i PIP-vinduet på skjermen.

3. **Sharpness**



Justerer skarpheten i PIP-vinduet på skjermen.

4. **Color**



Justerer fargen i PIP-vinduet på skjermen.

Merknad

PIP-inngang fungerer bare i **AV**-, **HDMI**- eller **Component**-modus.

5. **Tint**

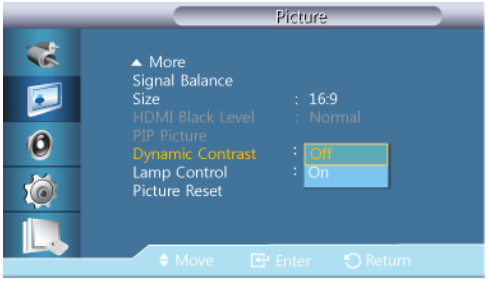


Legger til en naturlig fargetone på PIP-vinduet.

Merknad

PIP-inngang fungerer bare i **AV**-, **HDMI**- eller **Component**-modus.

Dynamic Contrast



Dynamic Contrast registrerer automatisk fordelingen av det visuelle signalet, og justerer for best mulig kontrast.

1. **Off**
2. **On**

Merknad

Deaktivert når **PIP** er angitt til **On**.

Lamp Control

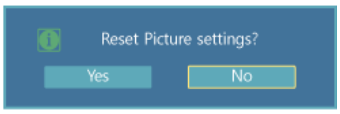


Stiller inn inverterlampen for å redusere energiforbruket.

Merknad

Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.

Picture Reset



Tilbakestill skjerminnstillingene.

Picture [AV / HDMI / Component / TV modus]

Tilgjengelige moduser

- **PC** / **DVI** / **DisplayPort**
- **AV**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

- **TV**

Merknad

- En TV-tunerboks (selges separat) må være koblet til for å bruke TV-en. (Kun USA)
- For en 460UT-2, 460UT-B-modell, **MagicInfo** kan bare aktiveres når en nettverksboks er tilkoblet.

Mode



LCD-skjermen har fire automatiske bildeinnstillinger ("**Dynamic**", "**Standard**", "**Movie**" og "**Custom**") som er ferdiginnstilte fra fabrikken.

Dynamic, **Standard**, **Movie** eller **Custom** kan aktiveres.

Merknad

Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.

1. **Dynamic**
2. **Standard**
3. **Movie**
4. **Custom**

Custom

Ved å bruke menyene på skjermen kan du stille inn kontrast og lysstyrke slik du ønsker det.

Merknad

Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.

Contrast



Stiller inn kontrasten.

Brightness



Stiller inn lysstyrken.

Sharpness



Justerer bildets Sharpness (skarphet).

Color



Justerer bildets Color (Farge).

Tint



Legger til en naturlig fargetone på skjermen.

Merknad

Fungerer bare hvis videosignalet er NTSC.

Color Tone



Fargetonene kan endres. De enkelte fargekomponentene kan også justeres av brukeren.

Merknad

Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.

1. **Off**
2. **Cool2**
3. **Cool1**
4. **Normal**
5. **Warm1**
6. **Warm2**

Merknad

Hvis du angir **Color Tone** til **Cool2**, **Cool1**, **Normal**, **Warm1** eller **Warm2**, deaktiveres funksjonen **Color Temp.**.

Color Temp.



Color temp. er et mål for bildefargenes varme.

Merknad

Denne funksjonen er aktivert når **Mode** er angitt til **Custom**, og **Dynamic Contrast** og **Color Tone** er **Off**.

Size



Size kan endres.

PC-modus (**PC**, **HDMI**[PC-timing]): **16:9 - 4:3**

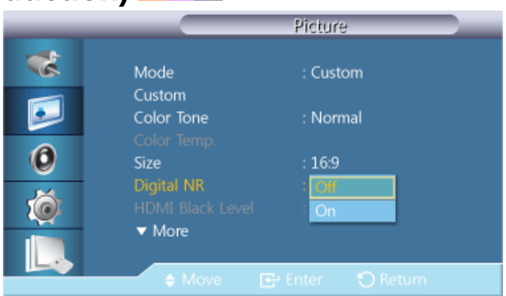
Videomodus (**HDMI** [Video Timing], **AV** eller **Component**): **16:9 - Zoom1 - Zoom2 - 4:3 - Screen Fit - Custom**

1. **16:9** - Angir bildet til 16:9 bred modus.
2. **Zoom 1** - Forstørrer størrelsen på bildet på skjermen.
3. **Zoom 2** - Forstørr størrelsen på bildet mer enn **Zoom 1**.
4. **4 : 3** - Angir bildeformatet til 4:3 normal modus.
5. **Screen Fit** - Viser innscenene slik de er uten beskjæring når HDMI 720p-, 1080i-, 1080p-signaler brukes.
6. **Custom** - Endrer oppløsningen så den passer til brukerens preferanser.

Merknad

- Enkelte eksterne enheter kan mate skjermen med et utenfor spesifikasjoner-signal som kan føre til beskjæring selv når du bruker funksjonen **Screen Fit**.
- **Zoom 1**, **Zoom 2** er utilgjengelig i **HDMI**-modus.
- Funksjonene **Position** og **Reset** er tilgjengelige i modusene **Zoom 1** eller **Zoom 2**.

Digital NR (Digital Noise Reduction)



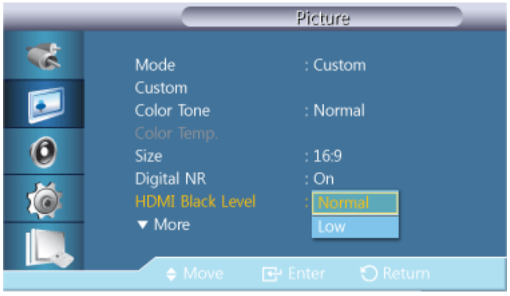
Slår funksjonen Digital Noise Reduction (digital støyreduksjon) **Off/On**. Den digitale støyre-duksjonsfunksjonen lar deg nyte klarere og tydeligere bilder.

1. **Off**
2. **On**

Merknad

Digital NR-funksjonen er ikke tilgjengelig for alle oppløsninger.

HDMI Black Level



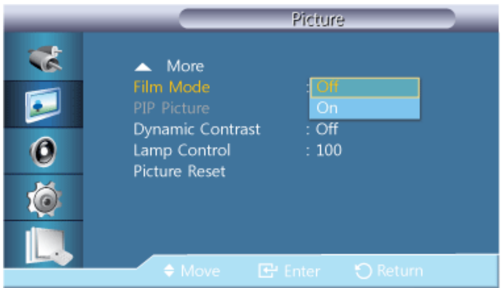
Når en DVD eller digitalboks er koblet til TVen via HDMI, kan det føre til svekking av skjermkvaliteten, som økning av svartnivå, lav kontrast eller misfarging osv. avhengig av den eksterne enheten som er koblet til. I dette tilfellet tilpasser du skjermkvaliteten på TVen ved å konfigurere **HDMI Black Level**.

1. **Normal**
2. **Low**

Merknad

For tidsinnstillinger som kan brukes både for PCen og DTVen i **HDMI**-modus, aktiveres **HDMI Black Level**.

Film Mode



I **Film Mode** kalibreres unaturlige bilder som kan forekomme i en film (som er i 24 bilder).

Bevegelige undertekster kan vises feil når denne modusen er aktivert.

(I **HDMI**-modus er denne funksjonen tilgjengelig når inngangssignalet er linjesprangskann. Den er ikke tilgjengelig i progressiv skann.)

1. **Off**
2. **On**

PIP Picture

Justerer **PIP**-skjerminnstillingene.

Merknad

Tilgjengelige moduser: **PIP On**

1. **Contrast**



   Brukes til å justere kontrast i PIP-vinduet på skjermen.

2. **Brightness**



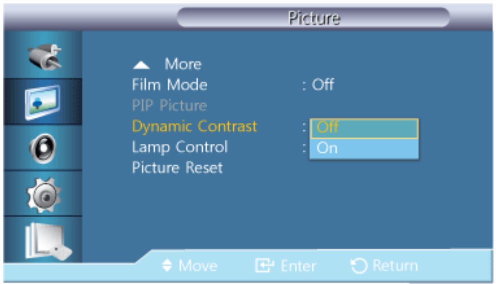
   Brukes til å justere lysstyrke i PIP-vinduet på skjermen.

3. **Sharpness**



   Justerer skarpheten i PIP-vinduet på skjermen.

Dynamic Contrast AHC



Dynamic Contrast registrerer automatisk fordelingen av det visuelle signalet, og justerer for best mulig kontrast.

1. **Off**
2. **On**

Merknad

Deaktivert når **PIP** er angitt til **On**.

Lamp Control AHCT

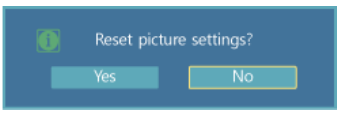


Stiller inn inverterlampen for å redusere energiforbruket.

Merknad

Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.

Picture Reset AHCT



Tilbakestill skjerminnstillingene.

Sound

Tilgjengelige moduser

- **PC / DVI / DisplayPort**
- **AV**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**
- **TV**

Merknad

- En TV-tunerboks (selges separat) må være koblet til for å bruke TV-en. (Kun USA)
- For en 460UT-2, 460UT-B-modell, **MagicInfo** kan bare aktiveres når en nettverksboks er tilkoblet.

Mode



LCD-skjermenhar en innebygd Hi-Fi stereoforsterker.

1. **Standard**

   Velger **Standard** som standard fabrikkinnstillinger.

2. **Music**

   Velger **Music** når du ser på musikkvideoer eller konserter.

3. **Movie**

   Velger **Movie** når du ser på filmer.

4. **Speech**

   Velger **Speech** når du ser på sendinger med mest dialog (f.eks. nyheter).

5. **Custom**

   Velger **Custom** hvis du ønsker å justere innstillingene etter dine personlige ønsker.

Custom

Lydinnstillingene kan justeres slik du ønsker.

Merknad

- Du kan høre lyden selv om lydverdien er satt til 0.
- Ved å tilpasse bildet ved hjelp av **Custom** funksjonen vil **Mode** endre seg til **Custom** modus.

Bass



Forsterker audiosignaler med lav frekvens.

Treble



Forsterker audiosignaler med høy frekvens.

Balance



Lar deg stille inn lydbalansen mellom de høyre og venstre høyttalerne.

Auto Volume



Reduserer forskjellen i volumkontroll mellom senderne.

1. **Off**
2. **On**

SRS TS XT



SRS TS XT er en patentbeskyttet SRS-teknologi som løser problemet med å spille av 5.1-flerkanalsinnhold gjennom to høyttalere. TruSurround XT gir en overbevisende, virtuell

surround-opplevelse på alle typer avspillingssystemer med to høyttalere, blant annet interne høyttalere i fjernsynsapparatet. Det er fullt kompatibelt med alle flerkanalsformater.

1. **Off**
2. **On**

Sound Select P A H T



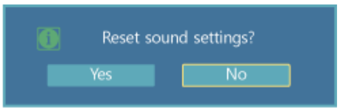
Aktiver lyden til enten den primære eller sekundære skjermen i **PIP**-modus.

Merknad

Tilgjengelig når **PIP** er angitt til **On**.

1. **Main**
2. **Sub**

Sound Reset P A C H M T



Tilbakestill lydinnstillingene.

Setup

Tilgjengelige moduser

- **P PC / DVI / DisplayPort**
- **A AV**
- **C Component**
- **H HDMI**
- **M MagicInfo**
- **T TV**

Merknad

- En TV-tunerboks (selges separat) må være koblet til for å bruke TV-en. (Kun USA)
- For en 460UT-2, 460UT-B-modell, **MagicInfo** kan bare aktiveres når en nettverksboks er tilkoblet.

Language P A C H M T



Du kan velge et av 13 språk.

English,Deutsch,Español,Français,Italiano,Svenska,Русский
Português,Türkçe, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어

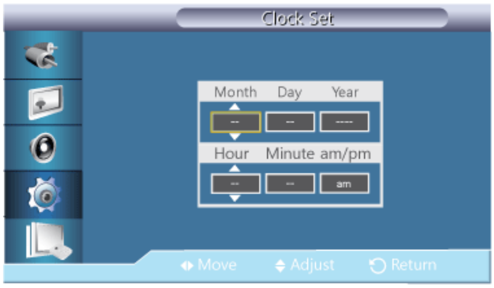
Merknad

Det valgte språket påvirker bare språket i skjermmenyen. Det har ingen innvirkning på datamaskinens programvare.

Time P A C H M T

Clock Set, **Sleep Timer**, **Timer1** / **Timer2** / **Timer3** og **Holiday Management** kan angis.

Clock Set



Gjeldende klokkeslett.

Sleep Timer



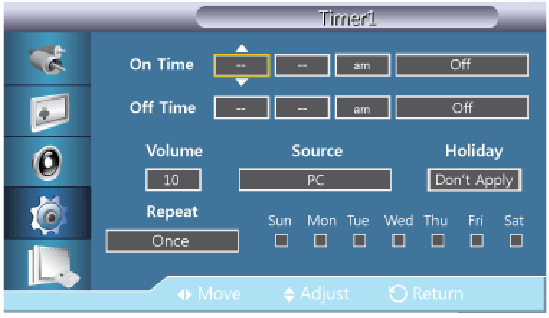
Skrur LCD-skjermen automatisk av på visse tidpunkt.

1. **Off**
2. **30**
3. **60**
4. **90**
5. **120**

6. **150**

7. **180**

Timer1 / Timer2 / Timer3



Du kan angi at LCD-skjermen skal slås på eller av automatisk til et angitt klokkeslett.

Merknad

- **Holiday**: velg **Apply** hvis du vil deaktivere tidtakeren på helligdager, og **Don't apply** hvis du vil aktivere tidtakeren på helligdager.

- Bare aktivert når klokken er stilt inn med **Clock Set**-menyen.

- Manual -alternativet lar deg velge en ukedag.

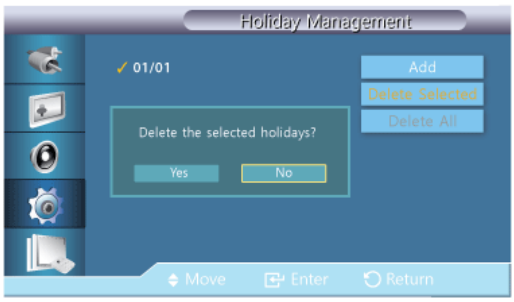
Holiday Management

- **Add**



Du kan registrere ferier.

- **Delete Selected**



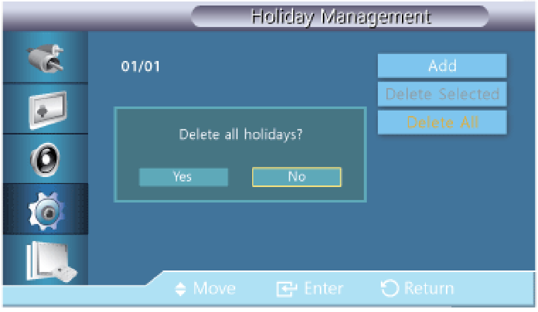
Du kan slette valgte ferier.

Merknad

- Bare aktivert når registrerte ferier er valgt.

- Mer enn en ferie kan velges og slettes.

- **Delete All**



Du kan slette alle de registrerte feriene.

Menu Transparency PACHMT

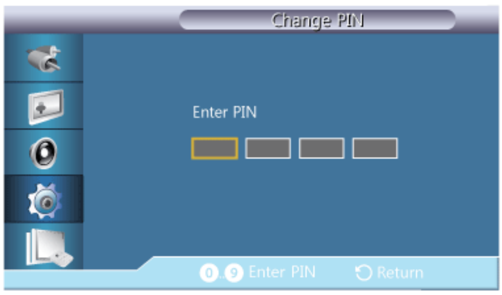


Endre gjennomsiktigheten til bakgrunnen til skjermmenyen.

1. **High**
2. **Medium**
3. **Low**
4. **Opaque**

Safety Lock PACHMT

Change PIN



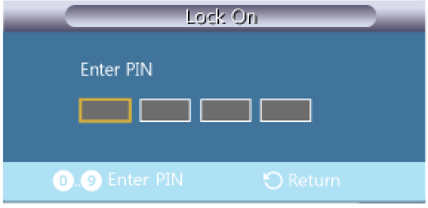
Passordet kan endres.

Det forhåndsinnstilte passordet for LCD-skjermen er "0000".

Merknad

Hvis du har glemt passordet, trykker du på fjernkontrollknappene INFO → EXIT → MUTE for å tilbakestille passordet til "0000."

Lock On



Det er denne funksjonen som låser OSD-menyen for å beholde gjeldende innstillinger eller forhindre andre fra å justere innstillingene.

Energy Saving PACHMT



Denne funksjonen justerer strømforbruket på apparatet for å spare energi.

1. **Off**

2. **On**

Video Wall PACHMT

En **Video Wall** er et sett sammenkoblede videoskjermer hvor hver skjerm viser en del av hele bildet eller hvor samme bilde gjentas på hver skjerm.

Når **Video Wall** er på, kan du justere skjerminnstillingen for **Video Wall**.

Merknad

- Når en **Horizontal** eller **Vertical** deling er over fire, bruker du en oppløsning på XGA (1024 x 768) eller høyere for å hindre degradering av bildet.

- **Size** deaktiveres når **Video Wall** kjører.

- Deaktivert når **PIP** er angitt til **On**.

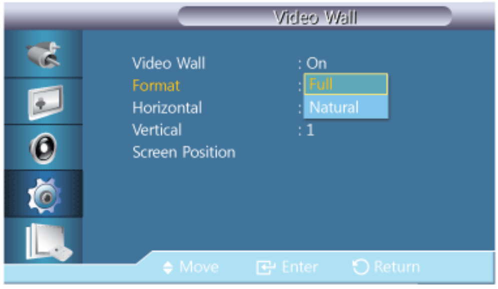
Video Wall



Slår Av/På funksjonen **Video wall** til valgte skjerm.

- **Off**
- **On**

Format



Du kan velge **Format** for å se en delt skjerm.

- **Full**

  Gir full skjerm uten marger.

- **Natural**

  Viser et naturlig bilde i et format med det opprinnelige forholdet mellom sidene intakt.

Horizontal



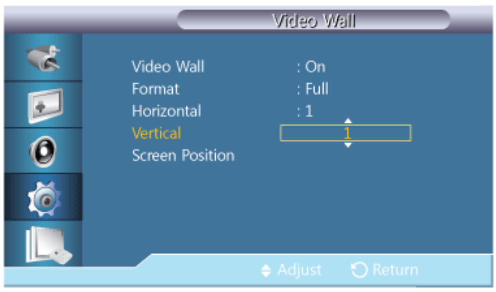
Angir hvor mange deler skjermen skal deles inn i vannrett.

Femten instillingsnivåer: 1~15.

Merknad

Hvis **Vertical** er angitt til 15, er den maksimale verdien for **Horizontal** 6.

Vertical



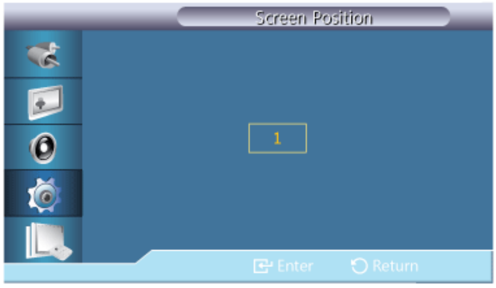
Angir hvor mange deler skjermen skal deles inn i loddrett.

Femten instillingsnivåer: 1~15.

Merknad

Hvis **Horizontal** er angitt til 15, er den maksimale verdien for **Vertical** 6.

Screen Position



En skjerm kan deles inn i flere bilder. Et antall skjermer kan velges med forskjellig layout når du deler.

- Velg en modus i **Screen Position**.
- Velg en skjerm i Display Selection.
- Valget vil bli innstilt ved å trykke et tall i den valgte modus.
- Skjermen kan deles opp i maksimalt 100 underskjermer.

Merknad

Når mer enn fire skjermer er tilkoblet, anbefaler vi en oppløsning på XGA (1024*768) eller mer for å hindre deagradering av bildet.

Safety Screen PACHMT

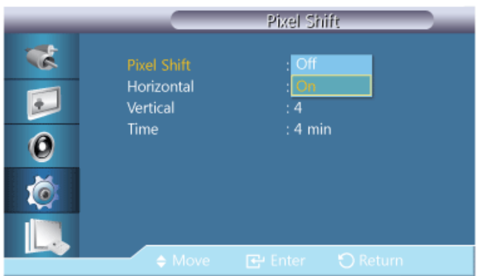
Safety Screen (Sikkerhetsskjerm) funksjonen brukes for å hindre etterbilder som kan opptre hvis et stillbilde vises på skjermen over lang tid.

Merknad

Denne funksjonen er ikke tilgjengelig når strømmen er slått av.

Pixel Shift

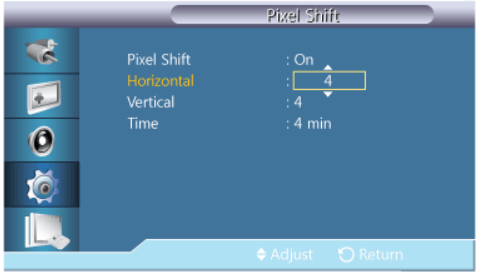
Pixel Shift



For å hindre etterbilder på skjermen kan du bruke denne funksjonen til å få piksler til å bevege seg på LCD-skjermen i horisontal eller vertikal retning.

- **Off**
- **On**

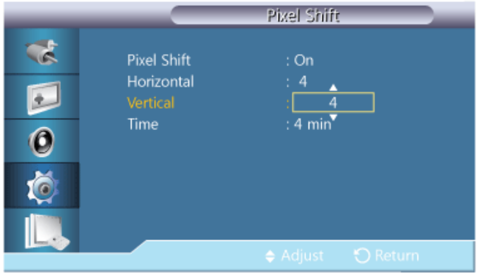
Horizontal



Angir hvor mange piksler skjermen flytter horisontalt.

Fem instillingsnivåer: 0, 1, 2, 3, og 4.

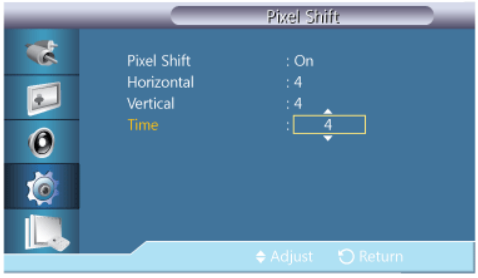
Vertical



Angir hvor mange piksler skjermen flytter vertikalt.

Fem instillingsnivåer: 0, 1, 2, 3, og 4.

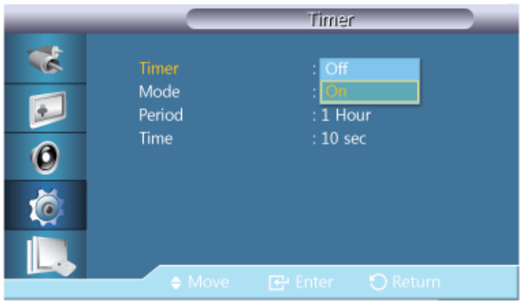
Time



Angi tidsintervallet for gjennomføring av henholdsvis horisontal eller vertikal bevegelse.

Timer

Timer

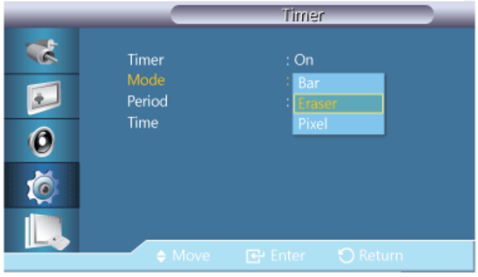


Du kan angi timeren for Screen Burn Protection.

Hvis du begynner å slette gjenværende bilder, vil dette utføres i den angitt tidsperioden og deretter avslutte automatisk.

- **Off**
- **On**

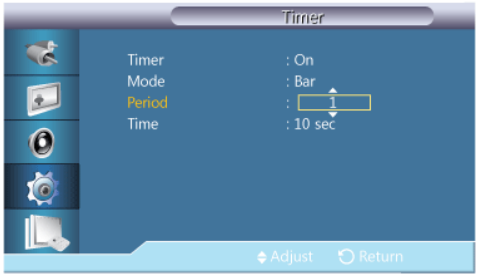
Mode



Du kan endre typen **Safety Screen** .

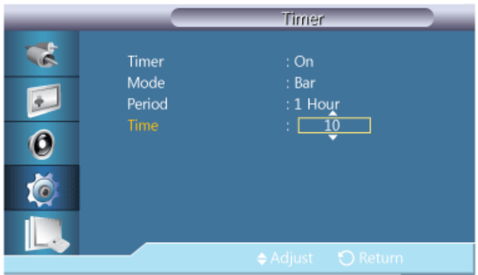
- **Bar**
- **Eraser**
- **Pixel**

Period (periode)



Bruk denne funksjonen til å angi utførelsesperioden for hver modus som er angitt i timeren.

Time



Innen den angitte tidsperioden angir du et utførelsestidspunkt.

- **Mode - Bar**, **Eraser**, **Pixel** : 10~50 **sec**

Bar



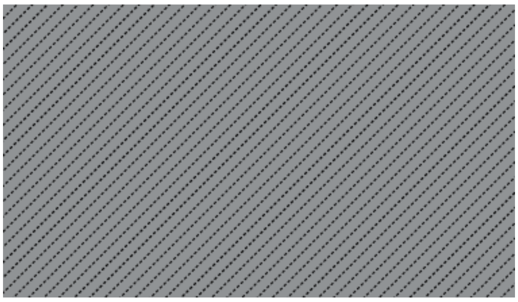
Denne funksjonen hindrer etterbilder på skjermen ved å bevege lange svarte og hvite vertikale linjer.

Eraser



Denne funksjonen hindrer etterbilder på skjermen ved å bevege i et rektangulært mønster.

Pixel



Denne funksjonen hindrer etterbilder ved å bevege mange piksler på skjermen.

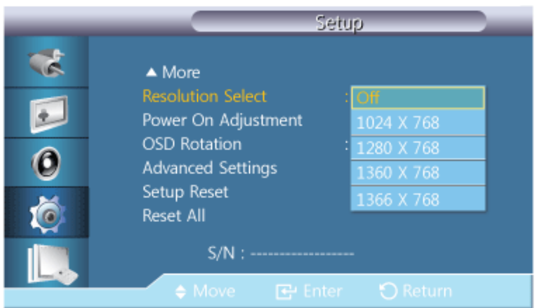
Side Gray



Velger lysstyrken på det grå for skjermbakgrunnen.

- **OFF**
- **Light**
- **Dark**

Resolution Select



Når bildet ikke vises ordentlig på skjermen når grafikkortoppløsningen i computeren stilles til 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 768 @ 60Hz, 1360 x 768@ 60Hz or 1366 x768 @ 60Hz, ved bruk av denne funksjonen (Resolution Select), kan du få bildet vist på skjermen i den spesifiserte oppløsningen.

Merknad

Tilgjengelig kun i **PC** modus.

1. **Off**
2. **1024 X 768**
3. **1280 X 768**
4. **1360 X 768**
5. **1366 X 768**

Merknad

Du kan bare velge denne menyen når grafikkoppløsningen er satt til 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 768 @ 60Hz, 1360 x 768 @ 60Hz eller 1366 x768 @ 60Hz.

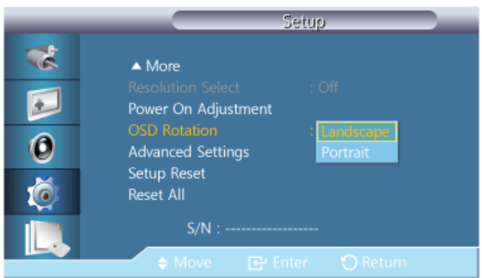
Power On Adjustment PACHMT



Stiller in Power On tiden for skjermen.

Forsiktig: Still inn Power On tiden til å være lengre for å unngå overspenning.

OSD Rotation PACHMT



Rotering av skjermmeny

1. **Landscape**
2. **Portrait**

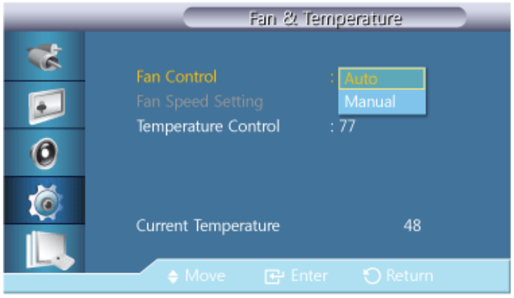
Advanced Settings PACHMT

Konfigurerer innstillingene mer detaljert.

Fan & Temperature

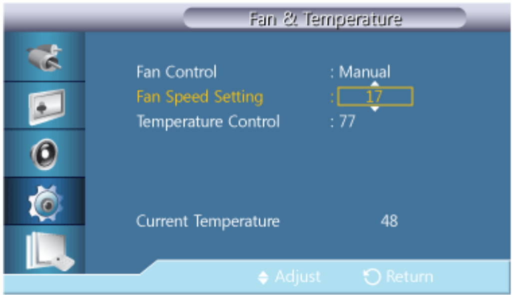
Beskytter produktet ved å registrere viftehastigheten og den interne temperaturen.

Fan Control



Velger automatisk eller manuell for viftehastighetsinnstillingene.

Fan Speed Setting

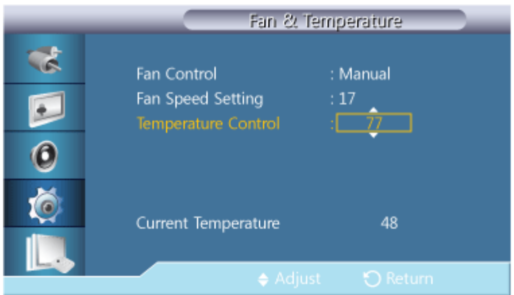


Angir viftehastigheten innenfor et område på **0** og **100**.

Merknad

Aktivert når **Fan Control** er angitt til **Manual**.

Temperature Control



Registrerer produktets interne temperatur og spesifiserer den ønskede temperaturen.

Produktet er stilt inn på 77 °C som standard.

Merknad

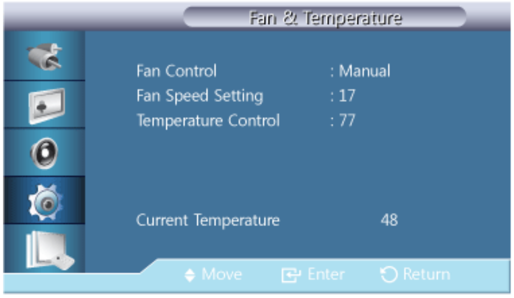
- Bildet dempes hvis temperaturen overstiger den spesifiserte temperaturen, og produktet vil automatisk slå seg av for å hindre overoppheting hvis temperaturen fortsetter å stige.

- Det er best å bruke produktet med en temperatur på 75-80 °C (basert på omliggende temperatur på 40 °C).

  Se i "Spesifikasjoner" i dette dokumentet for mer informasjon om driftsforhold.

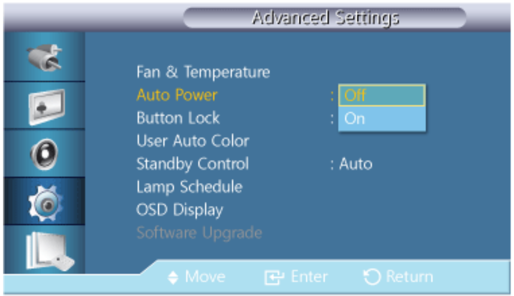
- Det er best å stille inn **Fan Control** til **Auto** når du endrer **Temperature Control**-innstillingen.

Current Temperature



Viser gjeldende temperatur på produktet.

Auto Power



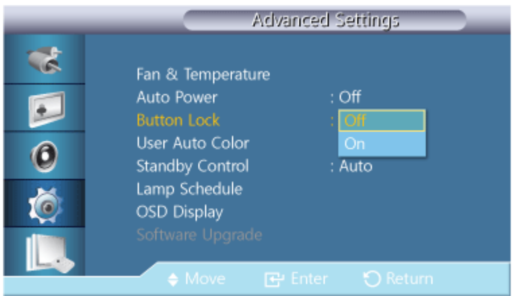
Aktiverer eller deaktiverer **Auto Power** for produktet.

- **Off**
- **On**

Merknad

Når **Auto Power** er **On**, skrus produktet automatisk på så snart det er koblet til strømmen.

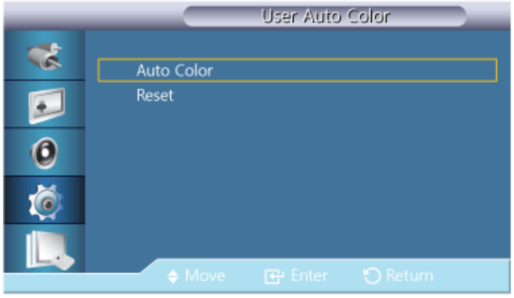
Button Lock



Låser eller låser opp skjermens kontrollknapper på produktet.

- **Off**
- **On**

User Auto Color



1. **Auto Color**

   Justerer fargene automatisk.

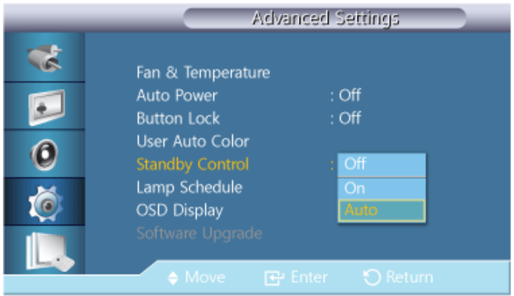
2. **Reset**

   Tilbakestiller fargeinnstillingene.

Merknad

Bare aktivert i **PC**-modus.

Standby Control



Angir standbymodus, som aktiveres når det ikke registreres et inngangssignal.

- **Off**

  En melding viser <**No Signal**> hvis det ikke registreres et inngangssignal.

- **On**

  Strømsparingsmodus aktiveres hvis det ikke registreres et inngangssignal.

- **Auto**

  Når det ikke registreres et inngangssignal:

  - Strømsparingsmodus aktiveres hvis en ekstern enhet kobles til.

  - En melding viser <**No Signal**> hvis ingen ekstern enhet er tilkoblet.

Merknad

- Bare aktivert i modusen **PC**, **DVI**, **HDMI** eller **DisplayPort**.
- Denne funksjonen på <**AUTO**> fungerer ikke ved **HDMI**-kilde.

Lamp Schedule

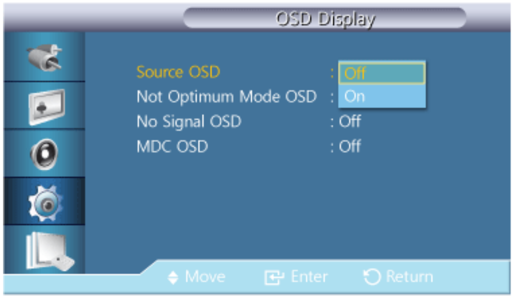


Justerer lysstyrken til en brukerdefinert verdi på et angitt tidspunkt.

OSD Display

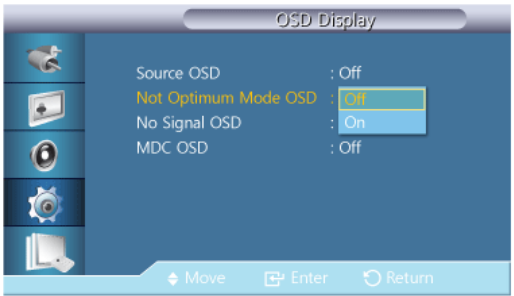
Viser eller skjuler et menyelement på skjermen.

Source OSD



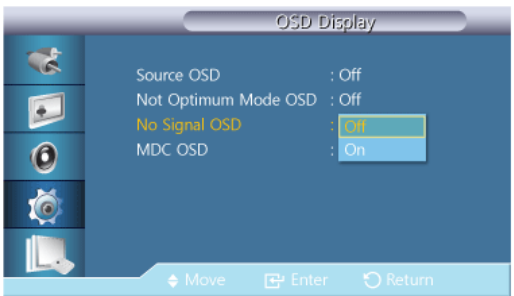
- **Off**
- **On**

Not Optimum Mode OSD



- **Off**
- **On**

No Signal OSD



- **Off**
- **On**

MDC OSD



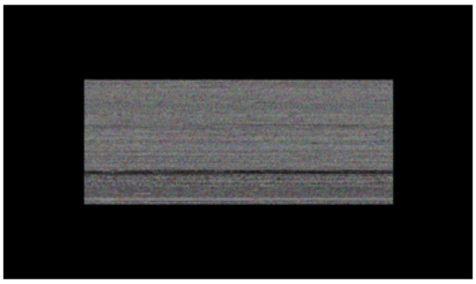
- **Off**
- **On**

Software Upgrade

Gjennomfører en programvareoppgradering.

1. Koble produktet til en datamaskin via et digitalt signal som **DVI** eller **HDMI**. Klikk BMP-bildefilen som er konvertert fra en programvarekode. Bildet nedenfor vises på skjermen til produktet.

2. Mens et BMP-bilde som programvarekoden har blitt konvertert på, vises på skjermen, velger du **Software Upgrade**.



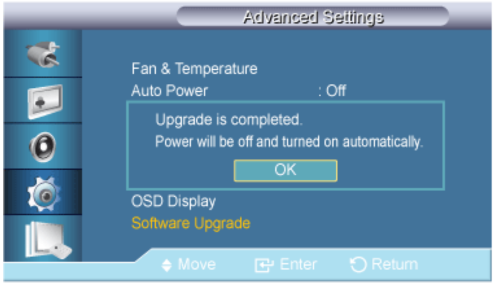
Merknad

Når det finnes to eller flere BMP-bilder, vises de bare på skjermen med en lysbildefremvisning.

- Det anbefales at avspillingsintervallet mellom to BMP-bilder i lysbildefremvisningen er ett sekund. Bildeuttrekkingssannsynligheten synker med andre avspillingsintervaller.
- Et BMP-bilde blir kanskje ikke trukket ut hvis det er dekket av et annet bilde (for eksempel musepekeren).

3. Hvis en nyere versjon enn gjeldende programvareversjon oppdages, blir du bedt om å oppgradere gjeldende programvare. Hvis du velger <**Yes**>, gjennomføres oppgraderingen.

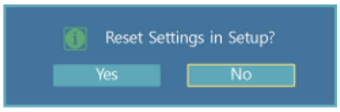
4. Når programvareoppgraderingen er fullført, skrus produktet av og på automatisk.



Merknad

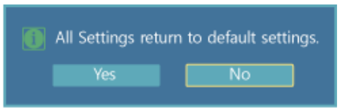
- Dette fungerer bare med et digitalt signal, som i **DVI**-, **HDMI1**- eller **HDMI2**-modus. (Inngangsoppløsningen må være identisk med paneloppløsningen.)
- I **HDMI1**- og **HDMI2**-modus støttes timingverdiene som brukes for både PC og TV hvis **Edit Name** er angitt til **PC** eller **DVI PC**.
- Dette støttes bare hvis **Size** er angitt til **16:9**.

Setup Reset PACHMT



Tilbakestill alle verdiene for en innstilling.

Reset All PACHMT



Tilbakestill alle innstillingene for skjermen.

Multi Control

Tilgjengelige moduser

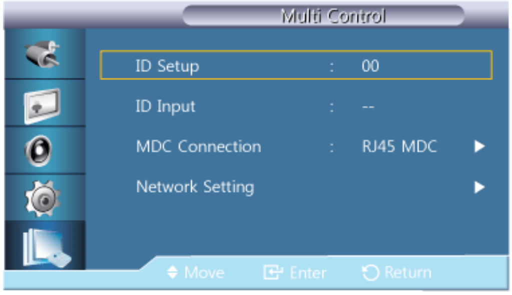
- **P PC / DVI / DisplayPort**
- **A AV**
- **C Component**
- **H HDMI**
- **M MagicInfo**
- **T TV**

Merknad

- En TV-tunerboks (selges separat) må være koblet til for å bruke TV-en. (Kun USA)
- For en 460UT-2, 460UT-B-modell, **MagicInfo** kan bare aktiveres når en nettverksboks er tilkoblet.

Multi Control

Angir en individuell ID til settet.



- **ID Setup**

  Angir distinkte ID-er til settet.

- **ID Input**

  Brukes til å velge sendefunksjonene til dette settet. Bare et sett der ID-en stemmer med senderinnstillingene aktiveres.

- **MDC Connection**

  Velger en port til å motta MDC-innganger fra.

  - Kommuniserer med MDC via en **RS232C MDC**-kabel.
  - Kommuniserer med MDC via en **RJ45 MDC**-kabel.

- **Network Setting**

  - **IP Setting** : **Manual**, **Auto**
  - **IP Address** : Angi **IP Address** manuelt hvis **IP Setting** er angitt til **Manual**.
  - **Subnet Mask** : Angi **Subnet Mask** manuelt hvis **IP Setting** er angitt til **Manual**.
  - **Gateway** : Angi **Gateway** manuelt hvis **IP Setting** er angitt til **Manual**.

MagicInfo

Tilgjengelige moduser

- **PC / DVI / DisplayPort**
- **AV**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**
- **TV**

Merknad

- En TV-tunerboks (selges separat) må være koblet til for å bruke TV-en. (Kun USA)

- For en 460UT-2, 460UT-B-modell, **MagicInfo** kan bare aktiveres når en nettverksboks er tilkoblet.

Merknad

- Fjernkontrollen kan brukes til å velge **MagicInfo**. Men det anbefales å bruke et separat USB-tastatur for å utnytte **MagicInfo** fullt ut.

- For **MagicInfo** i Device-modus (Enhet) kan det føre til feil hvis eksterne enheter flyttes under oppstart. Innstaller eksterne enheter kun hvis LCD-skjermen skrur seg på.

- Ikke trekk ut LAN-kabelen som brukes til nettverket (for eksempel videoskjerm). Ellers kan programmet MagicInfo stoppe. Hvis du trekker ut kabelen, må systemet startes på nytt.

- Ikke trekk ut LAN-kabelen som brukes av en USB-enhet (f.eks. videoskjerm). Ellers kan programmet MagicInfo stoppe.

- For å få tilgang til andre kilder, trykk SOURCE knappen i **MagicInfo**.

- Det forhåndsinnstilte passordet for LCD-skjermen er "000000".

- Serverprogrammets Power-On funksjon virker bare hvis strømmen til LCD-skjermen er skrudd helt av.

  Pass på at du ikke bruker Power-on funksjonen når LCD-skjermen har startet prosessen med å skru seg av, dette kan føre til systemfeil på LCD-skjermen.

- Når du bruker **MagicInfo** med MagicInfo Server-programmet: utfør Nettverksmodus.

- Når du bruker **MagicInfo** med enheten koblet direkte til LCD-skjermen: utfør Enhetsmodus.

- Trykk ESC for å gå directe til **MagicInfo** Windows skjerm.

- For å innstallere **MagicInfo** på en WIndows skjerm trengs mus og tastatur.

- For å innstallere **MagicInfo** på en Windows skjerm, se MagicInfo serverhjelp.

  Det anbefales på det sterkeste å ikke skru av strømmen under en operasjon.

- Dreibare LCD-skjermer har ikke støtte for transparente nyhetslinjer.

- Dreibare LCD-skjermer støtter en skjermoppløsning på 720*480(SD) for filmer.

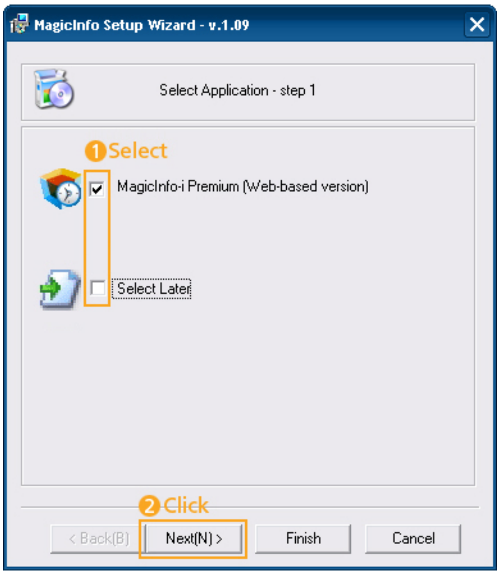
- For disk D:anvendes ikke **EWF**.

- Hvis du vil lagre oppsettinnhold som har blitt lagret når **EWF** er i tilstanden **Enable**, må du **Commit** dem.

- Ved å velge **Disable**, **Enable** eller **Commit**, startes systemet på nytt.

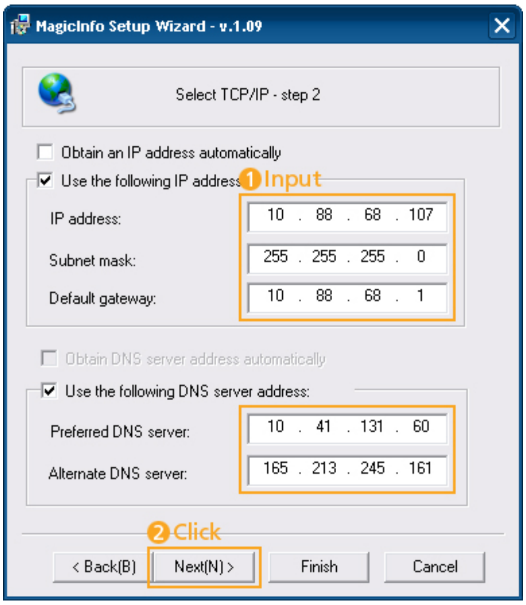
MagicInfo

1. Select Application - step 1



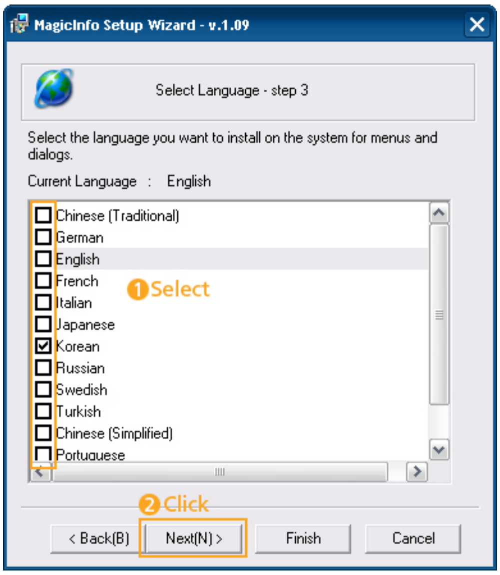
Du kan velge et program som kan startes på din datamaskin samtidig med Windows.

2. Select TCP/IP - step 2



I step 2 i MagicInfo Setup Wizard trenger du ikke å gå til Nettverksinnstillinger på skrivebordet for å angi innstillinger for TCP/IP. Det holder med at du gjør det ved step 2 i MagicInfo-installasjonen.

3. Select Language - step 3

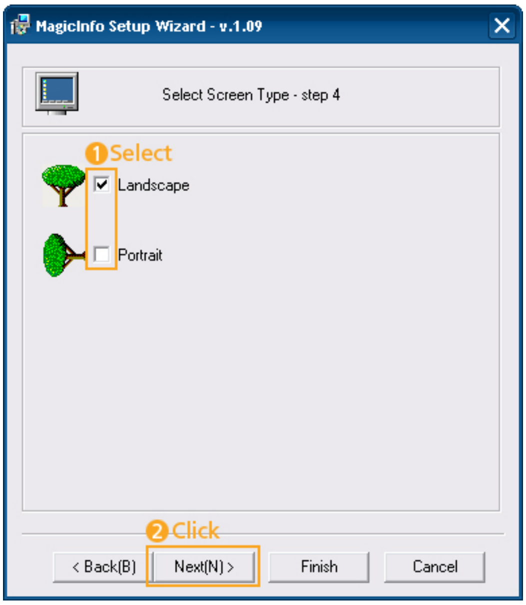


Når det brukes flere språk, kan du velge og angi et bestemt av språkene.

Merknad

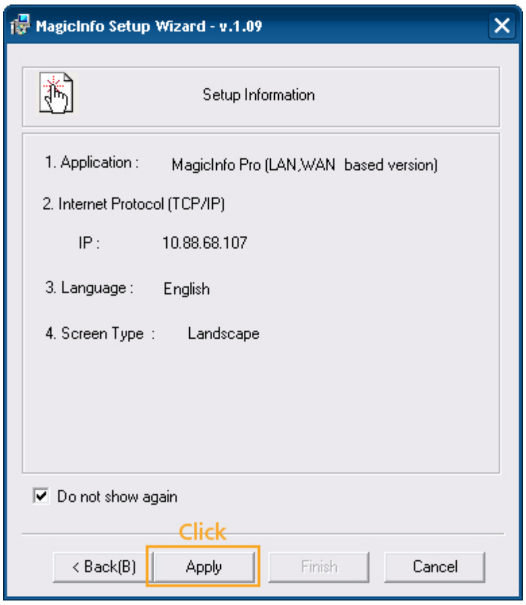
Engelsk er angitt som standardspråket. Du trenger ikke å velge et språk hvis du bruker engelsk som språk på skjermmenyen.

4. Select Screen Type - step 4



Du kan velge hvilken rotasjonstype som skal brukes på enheten.

5. Setup Information



Viser hvilke innstillinger som er valgt av brukeren.

Merknad

Hvis **Magicinfo**-ikonet vises på meldingsområdet, dobbeltklikker du på **Magicinfo**-ikonet eller vinduskrivebordet. Ikonet vises.

Feilsøking

Selvtestfunksjon

Merknad

Sjekk følgende før du ringer etter assistanse. Kontakt servicesenteret hvis du har problemer du ikke klarer å løse selv.

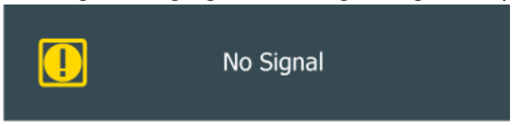
Selvtestfunksjon

1. Skru av både computeren din og LCD-skjermen.

2. Trekk ut videokabelen bak på datamaskinen.

3. Skru på LCD-skjermen.

   Figuren under ("**No Signal**") vil vises mot en svart bakgrunn når LCD-skjermen virker normalt selv om ikke et videosignal kan registreres: Når skjermen er i Selvtestmodus vil LED strømindikatoren forbli grønn og figuren beveger seg rundt på skjermen.

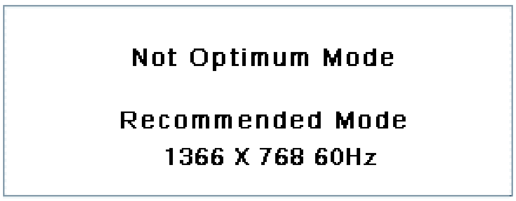


4. Skru av LCD-skjermen og prøv å koble til videokabelen på nytt, skru deretter på både computeren og LCD-skjermen.

Hvis LCD-skjermen forblir tom etter at du har gjennomgått denne prosedyren, sjekk video-kontrollen og computersystemet ditt; LCD-skjermen fungerer som den skal.

Varselmeldinger

Du kan til og med se skjermen i en oppløsning på 1920 x 1080. Men du mottar følgende melding i ett minutt: Du kan velge å endre skjermoppløsningen eller holde deg i gjeldende modus da. Hvis oppløsningen er mer enn 85 Hz, vil du se en svart skjerm fordi LCD-skjermen ikke støtter over 85 HZ.



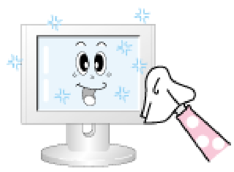
Merknad

Konsulter Spesifikasjoner > Forhåndsinnstilte tidsurmoduser for oppløsninger og frekvenser som støttes av LCD-skjermen.

Vedlikehold og rengjøring

1) Vedlikehold av kabinettet til LCD-skjermen.

Rengjør med en myk klut når du har koblet fra strømledningen.



- Ikke bruk benzen, tynner eller andre antennelige væsker.

2) Vedlikehold av Flatskjermpanelet.

Rengjør med en myk klut (bomullsflanell).



- Bruk aldri aceton, benzen eller tynner.

  (De kan føre til feil eller deformasjoner på skjermens overflate.)

- Brukeren er ansvarlig for skader som påføres gjennom bruk av disse stoffene.

Symptomer og anbefalte handlinger

Merknad

En LCD-skjerm gjenskaper visuelle signaler som den mottar fra computeren. Om det skulle være problemer med datamaskinen eller videokortet kan dette derfor føre til at LCD-skjermen blir blank, får dårlige farger, viser støy, osv. Om dette skulle være tilfelle, sjekker du først kilden til problemet, og kontakter deretter et Servicesenter eller din forhandler.

1. Kontroller om strømledningen og videokablene er riktig koblet til datamaskinen.

2. Kontroller om datamaskinen piper mer enn 3 ganger under oppstart.

   (Hvis den gjør det, ber du om service.)

3. Hvis du installerte et nytt videokort eller hvis du bygde PC-en, sjekk om du installerte Adapteren (video).

4. Sjekk om skannerspennet til videoskjermen er innstilt til mellom 50 Hz ~ 85 Hz.

   (Overstig ikke 60Hz når du bruker maksimum oppløsning.)

5. Hvis du har problemer med å installere Adapter (video) driveren, start computeren på nytt i Sikker modus, fjern Skjermadapteren i "Control Panel −> System −> Device Administrator" og start computeren på nytt for å innstallere Adaptor (video) driveren.

Sjekkliste

Merknad

- Den følgende tabellen lister opp forskjellige problemer og deres løsning. Før du tar kontakt for assistanse, sjekk informasjonen her for å se om du kan løse problemet selv. Hvis du trenger hjelp kan du ringe telefonnummeret i informasjonskapitlet eller kontakte forhandleren din.

Problemer relatert til Installasjon (PC modus)

Merknad

Problemer forbundet med installasjon av LCD-skjermen og løsninger på disse er listet opp.

Q: LCD-skjermen flimrer.

A: Sjekk om signalkabelen mellom computeren og LCD-skjermen er godt festet.

Se Koble til en computer)

Problemer med skjermen

Merknad

Problemer forbundet med installasjon av LCD-skjermen og løsninger på disse er listet opp.

Q: Skjermen er tom og strømindikatoren er av.

A: Forsikre deg om at strømkabelen er godt festet og LCD-skjermen på.

Se Koble til en computer)

Q: "**No Signal**" beskjed.

A: Forsikre deg om at signalkabelen er er festet til PC-en eller videokildene.

Se Koble til en computer)

A: Forsikre deg om at PC eller videokilder er skrudd på.

Q: "**Not Optimum Mode**" beskjed.

A: Sjekk maksimumsoppløsningen og frekvensen til video Adapteren.

A: Sammenligne disse verdiene med dataene i tabellen Forhåndsinnstilte tidsurmoduser.

Q: Bildet ruller vertikalt.

A: Sjekk om signalkabelen er godt festet. Koble til på nytt, om nødvendig.

Se Koble til en computer)

Q: Bildet er ikke klart.

A: Kjør Frekvens **Coarse** og **Fine** tuning.

A: Slå på igjen etter å ha fjernet alt tilbehør (videoforlengelseskabel osv.)

A: Still inn oppløsningen og frekvensen til det anbefalte utvalget.

Q: Bildet er ustabilt og rister.

A: Sjekk om oppløsningen og frekvensen som er stilt inn for videokortet til computeren ligger i utvalget som blir støttet av LCD-skjermen. Hvis ikke tilbakestiller du dem i henhold til den gjeldende informasjonen under LCD-skjermmenyen og forhåndsinnstilte tidsurmoduser.

Q: Ekkobilder vises i bildet.

A: Sjekk om oppløsningen og frekvensen som er stilt inn for videokortet til computeren ligger i utvalget som blir støttet av LCD-skjermen. Hvis ikke tilbakestiller du dem i henhold til den gjeldende informasjonen under LCD-skjermmenyen og forhåndsinnstilte tidsurmoduser.

Q: Bildet er for lyst eller for mørkt.

A: Juster **brightness** og **contrast**.

(Se **Brightness**, **Contrast**)

Q: Skjermfargen er inkonsistent.

A: Juster farge med **Custom** under menyen OSD-fargejustering.

Q: Fargene i bildet blir forstyrret av mørke skygger.

A: Juster farge med **Custom** under menyen OSD-fargejustering.

Q: Fargen hvit er dårlig.

A: Juster farge med **Custom** under menyen OSD-fargejustering.

Q: Strømindikatoren blinker.

A: LCD-skjermen lagrer endringene som ble gjort i innstillingene på OSD-minnet.

Q: Skjermen er tom og strømindikatoren blinker med 0,5 til 1 sekunds mellomrom.

A: LCD-skjermen bruker strømstyringssystemet. Trykk på en tast på tastaturet.

Problemer relatert til lyd

Merknad

Problemer relatert til lydsignaler og løsninger på disse er listet opp nedenfor.

Q: Ingen lyd.

A: Forsikre deg om at lydkabelen er godt festet både til lydport inn på LCD-skjermen og lydport ut på lydkortet.

Se Koble til en computer)

A: Kontroller volumnivået.

Q: Lydnivået er for lavt.

A: Kontroller volumnivået.

A: Hvis volumnivået fremdeles er for lavt når du skrur volumkontrollen på full styrke, kontrollerer du volumkontrollen for lydkortet i datamaskinen eller i programmet som brukes.

Q: Lyden er for høy eller for lav.

A: Stiller inn **Treble** og **Bass** til passende nivå.

Problemer med fjernkontrollen.

Merknad

Problemer forbundet med fjernkontrollen og løsninger på disse er listet opp.

Q: Fjernkontrollens knapper reagerer ikke.

A: Kontroller polariteten (+/-) til batteriene.

A: Kontroller om batteriene er tomme.

A: Kontroller om strømmen er på.

A: Kontroller om strømledningen er skikkelig koblet til.

A: Kontroller om fluoriserende- eller neonlamper står på i nærheten.

Spørsmål og svar

Q: Hvordan endrer jeg frekvensen?

A: Frekvenen kan endres ved å rekonfigurere videokortet.

Merknad

at videokortstøtte kan variere avhengig av driverversjonen som brukes. (Du finner mer informasjon i veiledningen for datamaskinen eller skjermkortet.)

Q: Hvordan endrer jeg oppløsningen?

A: Windows XP:

Kontrollpanel → Utseende og temaer → Skjerm → Innstillinger.

A: Windows ME/2000:

Kontrollpanel → Skjerm → Innstillinger.

* Kontakt produsenten av videokortet for detaljer.

Q: Hvordan angir jeg strømsparingsfunksjonen?

A: Windows XP:

Kontrollpanel → Utseende og temaer → Skjerm → Skjermsparer.

Still inn funksjonen i BIOS-SETUP i din computer. (Se brukerveiledningen for Windows/ datamaskinen).

A: Windows ME/2000:

Kontrollpanel → Skjerm → Skjermsparer.

Still inn funksjonen i BIOS-SETUP i din computer. (Se brukerveiledningen for Windows/ datamaskinen).

Q: Hvordan kan jeg rengjøre det ytre kabinettet/LCD-panelet?

A: Koble fra strømkabelen og rengjør deretter LCD-skjermen med en myk klut, enten med et rengjøringsmiddel eller bare vann.

Ikke etterlat rester av rengjøringsmiddel eller rip opp kabinettet. Ikke la vann komme inn i LCD-skjermen.

Q: Hvordan kan jeg spille video?

A: Videoen støtter kun MPEG1 og WMV codecsene. Installer korresponderende codec for å spille videoen. Merk at noen codecer kan være inkompatible.

Merknad

Gå gjennom informasjonen i dette avsnittet for å se om du kan løse problemene selv før du ringer for å få hjelp. Hvis du trenger hjelp kan du ringe telefonnummeret i informasjonskapitlet eller kontakte forhandleren din.

Spesifikasjoner

Generelt

Generelt	
Modellnavn	SyncMaster 460UTn-2 / 460UTn2-UD2 / 460UT-2 / 460UTn-B / 460UT-B

LCD-panel	
Størrelse	46 tommer (116 cm)
Visningsområde	1018,353 mm (H) x 572,544 mm (V)
Pikselstørrelse	0,7455 mm (H) x 0,7455 mm (V)

Synkronisering	
Horisontal	30 ~ 81 kHz
Vertikal	56 ~ 85 Hz

Visningsfarge
16,7 millioner

Oppløsning	
Optimal oppløsning	1366 x 768 @ 60 Hz
Maksimal oppløsning	1920 x 1080 @ 60 Hz

Maksimal pikselklokke
148,5 MHz (Analog,Digital)

Strømforsyning

Dette produktet har støtte for 100–240 V.

Ettersom standard spenningsverdi kan variere fra land til land, bør du kontrollere etiketten på baksiden av produktet.

Signalkabel

D-sub(Component), DVI-D In/Out, VCR, HDMI 1/2, RS232C In/Out, DP

DC Out, Stereo Audio In/Out, Audio In(L/R), RJ45, IR In/Out, Mini USB

- USB, LAN, D-sub ut (bare 460UTn-2, 460UTn2-UD2, 460UTn-B)

Mål (B x H x D) / Vekt	
460UTn-2 460UTn2-UD2	1025,7 mm x 579,8 mm x 130,0 mm / 27,8 kg
460UT-2	1025,7 mm x 579,8 mm x 130,0 mm / 26,3 kg
460UTn-B	1025,7 mm x 579,8 mm x 130,0 mm / 20,8 kg
460UT-B	1025,7 mm x 579,8 mm x 130,0 mm / 19,3 kg

VESA monteringsplate

600 mm × 400 mm

Miljøhensyn

Drift	460UTn-2 460UTn2-UD2 460UTn-B	Temperatur : 10 °C ~ 40 °C (50 °F ~ 104 °F) Luftfuktighet : 10 % ~ 80 %, ikke-kondenserende
	460UT-2 460UT-B	Temperatur : 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F) Luftfuktighet : 10 % ~ 80 %, ikke-kondenserende
Lagring	460UTn-2 460UTn2-UD2 460UTn-B	Temperatur : -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F) Luftfuktighet : 5 % ~ 95 %, ikke-kondenserende
	460UT-2 460UT-B	

Plugg og Spill Kapabel

Denne LCD-skjermen kan installeres med alle Plugg & Spill kompatible system. Interaksjonen mellom LCD-skjermen og computersystemene vil gi de beste operasjonsforhold og innstillinger for LCD-skjermen. I de fleste tilfeller vil LCD-skjerm installasjonen gå automatisk, om ikke brukeren ønsker å velge alternative innstillinger.

Punktakseptabel

TFT-LCD-paneler er produsert ved å bruke avansert databrikketeknologi med en presisjon på 1 ppm (en milliondel). Pikslene for RØD, GRØNN, BLÅ og HVIT kan imidlertid noen ganger virke lyse, eller noen svarte pikslene kan sees. Dette skyldes ikke dårlig kvalitet, og du kan bruke den uten problemer.

For eksempel har dette produktet 3.147.264 TFT-LCD-underpiksler.

Merknad

- Design og spesifikasjoner kan endres uten forvarsel.
- Festing av en Samsung-ID (videoveggsett) øker vekten på en LFD med 1,6 kg.

Klasse A (Informasjonskommunikasjonsutstyr for industrielt bruk) : 460UTn-2, 460UTn2-UD2, 460UTn-B

Beskjed til forhandlere og brukere. Denne enheten er registrert for EMC-krav for industrielt bruk (klasse A) og kan brukes i andre områder enn generelle husholdninger.

Klasse B (Informasjonskommunikasjonsutstyr for hjemmebruk) : 460UT-2, 460UT-B

Denne enheten er registrert for EMC-krav for hjemmebruk (klasse B). Den kan brukes i alle områder. (Klasse B-utstyr slipper ut mindre elektromagnetisk stråling enn klasse A-utstyr.)

Strømsparing

Denne LCD-skjermen har et innebygd energikontrollsystem som heter PowerSaver Dette systemet sparer energi ved å sette LCD-skjermen din i lavenergimodus når den ikke har blitt brukt på en stund. LCD-skjermen returnerer automatisk til normal funksjon når du trykker på en tast på tastaturet. For å spare energi, skru av LCD Displayet når det ikke er i bruk eller når det skal stå ubetjent i lengre perioder. PowerSaver-systemet opererer med et VESA DPM-kompatibelt videokort installert i computeren din. Bruk programvarefunksjonen som er installert på datamaskinen for å sette opp denne funksjonen.

Strømsparing

Status		Normal drift	Energisparingsmodus	Strøm av	Strøm av (Strømbryter)
Strømindikator		På	Blinker	Gult	Av
Strømforbruk (typisk)	460UTn-2 460UTn2-UD2	300 watt	5 watt	5 watt	0 watt
	460UT-2	230 watt	2 watt	1 watt	0 watt
	460UTn-B	260 watt	5 watt	5 watt	0 watt
	460UT-B	195 watt	2 watt	1 watt	0 watt

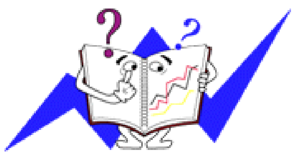
Merknad

- Det faktiske strømforbruket kan variere fra det indikerte strømforbruket over hvis systemtilstandene eller innstillingene endres.
- For å stanse strømforbruket, slår du av bryteren eller kobler fra strømkabelen på baksiden. Sørg for å frakoble strømmen hvis du har tenkt å være borte hjemmefra i mange timer.
- Hvis du kobler til en nettverksboks (selges separat), vil LFD ikke lenger være kompatibel med Energy Star 5.0.

Forhåndsinnstilte tidsurmoduser

Hvis signalet som overføres fra computeren er det samme som de følgende forhåndsinnstilte timer modusene, vil skjermen bli justert automatisk. Men om signalet er forskjellig kan skjermen bli tom mens LED-lampen for På fremdeles lyser. Se bruksanvisningen for videokortet og still inn skjermen som følger.

Skjermmodus	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Piksel-klokke (MHz)	Synk.polari-tet (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 848 x 480	31,020	60,000	33,750	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 768	47,776	59,870	79,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+
VESA,1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA,1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+



Horisontal frekvens

Tiden det tar å skanne én linje fra høyre til venstre kant av skjermen kalles den horisontale syklusen, og det omvendte tallet av den horisontale syklusen kalles den horisontale frekvensen. Enhet: kHz

Vertikal frekvens

I likhet med en fluoriserende lampe, må skjermen gjenta det samme bildet flere ganger per sekund for å vise et bilde til brukeren. Frekvensen på denne gjentakelsen kalles vertikal frekvens eller oppdater-ingsfrekvens. Enhet: Hz

Informasjon

For en bedre visning

Juster datamaskinens oppløsning og skjermens oppdateringsfrekvens som beskrevet nedenfor for å få best mulig bildekvalitet. Du kan ha ujevn bildekvalitet på skjermen hvis ikke den beste bildekvaliteten er angitt for TFT-LCD.

- Oppløsning: 1366 x 768
- Vertikal frekvens (oppdateringsfrekvens): 60 Hz

TFT-LCD-paneler er produsert ved å bruke avansert databrikketeknologi med en presisjon på 1 ppm (en milliondel) og over. Pikslene for RØD, GRØNN, BLÅ og HVIT kan imidlertid noen ganger virke lyse, eller noen svarte pikslene kan sees. Dette skyldes ikke dårlig kvalitet, og du kan bruke den uten problemer.

- For eksempel har dette produktet 3.147.264 TFT-LCD-underpiksler.

Når du rengjør skjermen og panelet utenfor, tar du litt vann på en myk klut. Gni forsiktig når du rengjør LCD-området. Hvis du bruker for mye makt, kan det bli flekker på den.

Hvis du ikke er fornøyd med bildekvaliteten, kan du forbedre den ved å bruke "**Auto Adjustment**"-funksjonen på skjermbildet som kommer opp når du trykker på knappen Auto. Hvis det fortsatt er støy etter den automatiske justeringen, bruker du justeringsfunksjonen **Fine**/**Coarse**.

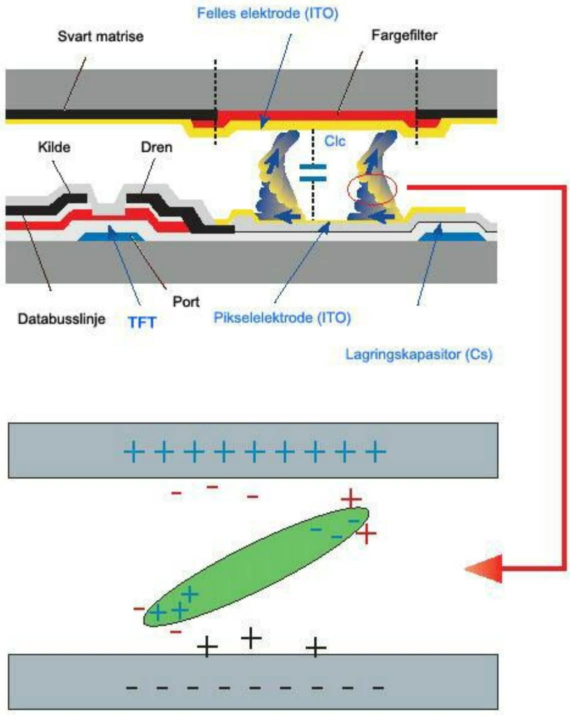
Hvis du viser et fast skjermbilde over en lengre periode, kan det oppstå restbilder eller uskarphet. Bytt til strømsparingsmodus eller bruk en skjermsparer med et bevegelig bilde når du skal være borte fra skjermen over lengre tid.

PRODUKTINFORMASJON (Uten etterbilder)

Hva er bilderetensjon?

Bilderetensjon kan vanligvis ikke oppstå når et LCD-panel brukes under normale forhold.

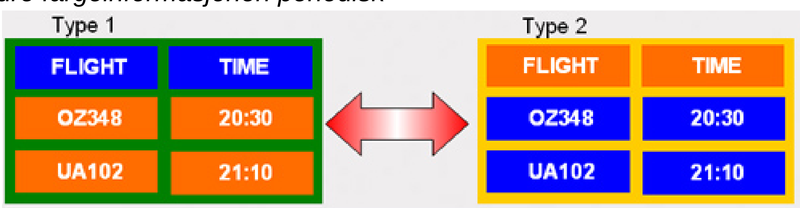
Normale forhold er definert som stadig skiftende videomønstre. Når LCD-panelet brukes for en lengre tidsperiode med et fast mønster (over 12 timer), kan det være noe forskjell i spenningen mellom elektrodene som arbeider med de flytende krystallene i en piksel. Spenningsforskjellen mellom elektroder øker med tiden, og tvinger de flytende krystallene til å helle. Når dette skjer kan det forrige bildet fremdeles være synlig etter at mønsteret har endret seg. For å forhindre dette må den akkumulerte spenningsforskjellen senkes.



Power Off (Slå av), Screen Saver (Skjermsparer) eller Power Save Mode (Strømsparingsmodus)

- Slå av strømmen i 2 timer etter 12 timers bruk
- Still inn skjermen slik at den slår seg av via skjermegenskaper.
- Bruk en skjermsparer hvis mulig - Skjermsparer i en farge eller et bevegende bilde anbefales.
- Det anbefales å bruke funksjonen Image Retention Free på produktet.

Endre fargeinformasjonen periodisk



Merknad

Bruk To froskjellige farger.

Roter Fargeinformsajonen med 2 forskjellige farger hvert 30. minutt.

- Unngå en kombinasjon av tegn og bakgrunnsfarger med store lystetthetsforskj-eller.

  Unngå grå farger, som enkelt kan forårsake etterbilder.

  Unngå: Farger med store lystetthetsforskjeller (svart/hvitt, grå)



Endre tegnfargen periodisk

- Bruk lyse farger med liten forskjell i lystetthet.

  - Omløp: Endre tegnfargen og bakgrunnsfargen hvert halvtime



- Endre tegnene med bevegelse hver halvtime.



- Vis bildene og logoen periodisk.

  - Omløp: Vis bevegende bilde sammen med logo i 60 sekunder etter 4 timers bruk.

- Den beste månten å beskytte skjermen fra bilderetensjon er å slå av strømmen, eller sette PC-en din eller systemet til å bruke et skjermsparingsprogram når du ikke bruker skjermen. Hvis disse retningslinjene ikke følges, kan det påvirke garantien din.

Bruke skjermpikselsfunksjonen på produktet

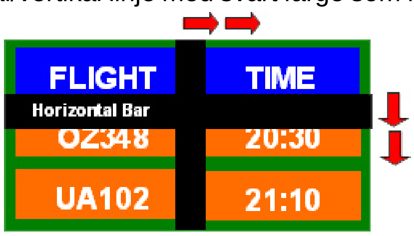
- Bruk Skjermpikselfunksjonen

  - Symptom: Prikk med svart farge som flytter seg opp og ned.



- Bruke skjermlinjefunksjonen

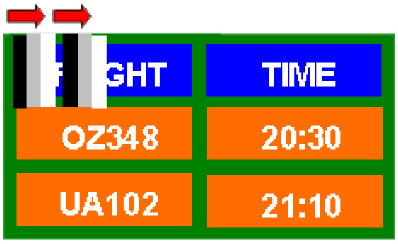
  - Symptom: Horisontal/vertikal linje med svart farge som flytter seg opp og ned.



Bruke skjermslettingsfunksjonen på produktet

- Bruk Skjermrullefunksjonen

  - Symptom: 2 vertikale klosser beveges mens de sletter visningen på skjermen



Tillegg

Kontakt SAMSUNG

Merknad

Om du har spørsmål eller synspunkter om Samsungs produkter, er du velkommen å kontakte SAMSUNG Support

North America		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

Latin America		
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-482 82 00	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

Europe		
ALBANIA	42 27 5755	http://www.samsung.com
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch)

Europe

		http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	http://www.samsung.com
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864, € 0,14/Min)	http://www.samsung.com
CYPRUS	From landline : 8009 4000	http://www.samsung.com
GREECE	From landline : 80111-SAMSUNG (7267864) From landline & mobile : (+30) 210 6897691	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
KOSOVO	+381 0113216899	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG (172-678) +48 22 607-93-33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
RUMANIA	From landline : 08010-SAMSUNG (7267864) From landline & mobile : (+40) 21 206 01 10	http://www.samsung.com
SERBIA	0700 SAMSUNG (0700 726 7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com

Europe		
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch
		http://www.samsung.com/ ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com

CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	http://www.samsung.com
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MONGOLIA	-	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua
		http://www.samsung.com/ ua_ru
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com

Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk
		http://www.samsung.com/ hk_en/
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com

	Asia Pacific	
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) for Globe 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

	Middle East	
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	http://www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273	http://www.samsung.com
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

	Africa	
CAMEROON	7095- 0077	http://www.samsung.com
COTE D'LVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com

Vilkår

Punktfrekvens	Bildet på skjermen består av røde, grønne og blå punkter. Jo nærmere punktene er hverandre, jo høyere er oppløsnin-

	gen. Avstanden mellom to punkter i samme farge kalles 'punktfrekvens'. Enhet: mm
Vertikal frekvens	Skjermen må oppdateres flere ganger i sekundet for å opprette og vise et bilde for brukeren. Frekvensen på denne gjentakelsen per sekund kalles vertikal frekvens eller oppdateringsfrekvens. Enhet: Hz Eksempel: Hvis det samme lyset gjentar seg selv 60 ganger i sekundet, anses det som 60 Hz.
Horisontal frekvens	Tiden det tar å skanne én linje fra høyre til venstre kant av skjermen kalles den horisontale syklusen. Det omvendte tallet av den horisontale syklusen kalles horisontal frekvens. Enhet: kHz
Metoder med og uten linjesprang	Å vise horisontale linjer på skjermen fra øverst til nederst i rekkefølge kalles ikke-linjesprangmetoden, mens å vise ulike linjer og deretter like linjer etter tur kalles linjesprangmetoden. Metoden uten linjesprang brukes på de fleste skjermer for å sikre et klart bilde. Linjesprangmetoden er den samme som brukes i TV-er.
Plug & Play	Dette er en funksjon som gir den beste skjermkvaliteten for brukeren ved å la datamaskinen og skjermen utveksle informasjon automatisk. Denne skjermen følger den internasjonale standarden VESA DDC for Plug & Play-funksjonen.
Oppløsning	Antall horisontale og vertikale punkter som brukes for å sette sammen skjermbildet, kalles 'oppløsning'. Dette antallet viser nøyaktigheten på visningen. En høy oppløsning er bra for å utføre flere oppgaver ettersom mer bildeinformasjon kan vises på skjermen. Eksempel: Hvis oppløsningen er 1920 x 1080, betyr det at skjermen består av 1920 horisontale punkter (horisontal oppløsning) og 1080 vertikale linjer (vertikal oppløsning).

Korrekt avfallshåndtering

Korrekt avhending av dette produktet (Avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr)

Denne merkingen som vises på produktet, dets tilbehør eller dokumentasjon, indikerer at produktet eller det elektroniske tilbehøret (for eksempel lader, headset, USB-kabel) ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av levetiden. For å hindre potensiell skade på miljøet eller helseskader grunnet ukontrollert avfallsavhending ber vi om at dette avfallet holdes adskilt fra andre typer avfall og resirkuleres på ansvarlig måte for å fremme bærekraftig gjenbruk av materielle ressurser.

Private forbrukere bør kontakte enten forhandleren de kjøpte produktet av, eller lokale myndigheter, for detaljer om hvor og hvordan disse artiklene kan resirkuleres på en miljøvennlig måte.

Forretningsbrukere bør kontakte sin leverandør og undersøke vilkårene i kjøpskontrakten. Dette produktet og det elektroniske tilbehøret skal ikke blandes med annet kommersielt avfall som skal kastes.

Korrekt avhending av batterier i dette produkt

(Gjelder i EU og andre europeiske land som har egne systemer for retur av batterier.)

Denne merkingen på batteriet, håndboken eller emballasjen angir at batteriene i dette produktet ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av sin levetid. Der det er merket, angir de kjemiske symbolene Hg, Cd eller Pb at batteriet inneholder kvikksølv, kadmium eller bly over referansenivåene i EF-direktiv 2006/66. Hvis batteriene ikke avhendes på riktig måte, kan disse stoffene skade menneskers helse eller miljøet.

For å beskytte naturressurser og for å fremme gjenbruk av materialer, ber vi deg adskille batterier fra andre typer avfall og resirkulere dem ved å levere dem på din lokale, gratis mottaksstasjon.

Korrekt avhending av batterier i dette produkt

(Gjelder i EU og andre europeiske land som har egne systemer for retur av batterier.)

Merkingen på batteriet, håndboken eller emballasjen indikerer at batteriet i dette produktet ikke må kastes med annet husholdningsavfall. Der det er merket, angir de kjemiske symbolene Hg, Cd eller Pb at batteriet inneholder kvikksølv, kadmium eller bly over referansenivåene i EF-direktiv 2006/66.

Batteriet i dette produktet kan ikke skiftes ut av brukeren. Hvis du vil ha informasjon om utskifting av batteriet, ber vi deg ta kontakt med forhandleren. Ikke forsøk å fjerne batteriet eller kaste det i ild. Ikke demonter, klem eller stikk hull på batteriet. Hvis du har tenkt å kaste produktet, sørger avfallshåndteringsstedet for riktig resirkulering og behandling av produktet, inkludert batteriet.

Myndighet

Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten forvarsel.

Samsung Electronics Co., Ltd. er ikke ansvarlige for feil i dette dokumentet eller for direkte eller indirekte skade i forbindelse med levering eller bruk av dette materialet.

Samsung er det registrerte varemerket tilhørende Samsung Electronics Co., Ltd. Microsoft, Windows og Windows NT er registrerte varemerker tilhørende Microsoft Corporation. VESA, DPM og DDC er registrerte varemerker tilhørende Video Electronics Standards Association. Alle andre produktnavn som er nevnt i dette dokumentet, kan være varemerker eller registrerte varemerker tilhørende sine respektive eiere.

TruSurround XT, SRS and the symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.

TruSurround XT technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.